



Digitized by the Internet Archive in 2022 with funding from University of Toronto



MONETARY POLICY REPORT

UPDATE

- August 2000 -

This is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It includes information received to 4 August 2000 and updates the Monetary Policy Report released on 11 May 2000.

Information received since the last Monetary Policy Report continues to show solid economic growth in the United States, Europe, and the emerging markets. The Japanese economy has also shown signs of improvement. As the global economy continues to expand and oil producers maintain production quotas, the world price of crude oil and the North American price of natural gas have been higher than expected. In contrast, prices for most non-energy commodities have been below expectations.

In the United States, core inflation, which excludes energy and food prices, has continued to edge up. Recent data indicate that the pace of U.S. activity remains robust. However, there have been signs of slowing in interest-rate-sensitive sectors. Whether the slowing will be sufficient to reduce inflation pressures is not yet clear. Given the tight labour market, the balance of risks suggests continued upward pressure on U.S. core inflation.

In Canada, the growth of aggregate demand in the first quarter was at the top end of the Bank's expectations. Propelled by strong exports to the United States and by buoyant business investment, real GDP rose at an annual rate of 4.9 per cent. Based on available indicators, the Bank estimates that growth in the second quarter remained strong at between 3.50 and 4.25 per cent.

Highlights

- 4.25 to 4.75 per cent, reflecting a strong
- Core inflation came in below expectations
- As a result, pressures in product and
- In light of these developments, the Bank



Monetary Policy Report

UPDATE

- August 2000 -

This is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It includes information received to 4 August 2000 and updates the Monetary Policy Report released on 11 May 2000.

Information received since the last *Monetary Policy Report* continues to show solid economic growth in the United States, Europe, and the emerging markets. The Japanese economy has also shown signs of improvement. As the global economy continues to expand and oil producers maintain production quotas, the world price of crude oil and the North American price of natural gas have been higher than expected. In contrast, prices for most non-energy commodities have been below expectations.

In the United States, core inflation, which excludes energy and food prices, has continued to edge up. Recent data indicate that the pace of U.S. activity remains robust. However, there have been signs of slowing in interest-rate-sensitive sectors. Whether the slowing will be sufficient to reduce inflation pressures is not yet clear. Given the tight labour market, the balance of risks suggests continued upward pressure on U.S. core inflation.

In Canada, the growth of aggregate demand in the first quarter was at the top end of the Bank's expectations. Propelled by strong exports to the United States and by buoyant business investment, real GDP rose at an annual rate of 4.9 per cent. Based on available indicators, the Bank estimates that growth in the second quarter remained strong at between 3.50 and 4.25 per cent.

Highlights

- The Bank has revised up its projection of real GDP growth for this year to a range of 4.25 to 4.75 per cent, reflecting a strong first half in 2000 as well as upward revisions to output in the second half of 1999.
- Core inflation came in below expectations in the second quarter, suggesting that the economy's capacity limits had not yet been reached.
- For the second half of this year, the Bank continues to expect a slowing in the pace of economic activity, but to a rate that would still be above the growth of potential output.
- As a result, pressures in product and labour markets are still expected to emerge and to raise core inflation to about 2 per cent early in 2001.
- In light of these developments, the Bank will continue to pay close attention to the strength of aggregate demand in the Canadian economy and to a range of indicators of pressure on capacity.

Together with upward revisions to the level of economic activity in the second half of 1999, these figures have led the Bank to revise its projection of GDP growth for 2000 to between 4.25 and 4.75 per cent (on an annual average basis), up 0.25 percentage points from the projection in the May *Report*. For the remainder of this year, the Bank continues to project a pace of activity below that of the first half, but still somewhat above potential output growth.

Despite the stronger momentum in the first half, the rate of increase in Canada's core CPI (which excludes the volatile food and energy components, and the effects of changes in indirect taxes) remained unexpectedly low in the second quarter of this year. This suggests that demand may not yet have outstripped Canada's production capacity. However, excess capacity is being absorbed rapidly and pressures on capacity are expected to emerge as we progress through the year. Hence, core inflation is still projected to move close to the midpoint of the Bank's 1 to 3 per cent target range by early 2001. Because of higher energy prices, the increase in total CPI is now expected to remain above core inflation until some time in the first part of next year.

In terms of the risks to this outlook, developments since the last *Report* reinforce the uncertainties that the Bank has been highlighting for some time: the risk of a spillover of U.S. demand at a time of growing spending by Canadian consumers and businesses; the possibility of rising inflation pressures in the United States and the implications for Canada; and the uncertain balance between demand and supply in the Canadian economy, given some signs that the pressures on capacity have not been as intense as expected earlier.

The International Environment Emerging-market economies

The performance of emerging-market economies has been better than expected. In

the Asian economies, which posted solid export-led growth in 1999 after a slowdown caused by the financial crisis of 1997–98, growing domestic demand has contributed to continued strong expansion this year. The emerging markets of Latin America and Eastern Europe are also showing strength.

Europe and Japan

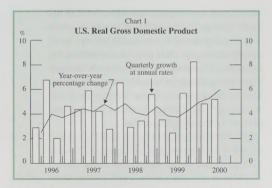
In Europe, the economic expansion remains solid. Strengthening employment and rising consumer and business confidence should stimulate domestic demand through the rest of the year. Tightening monetary conditions in the region should help to forestall inflationary pressures.

In Japan, there are signs that the economy is improving. Corporate profits, business investment, and production have all recently shown some strength. Nevertheless, the economy remains fragile: household spending is weak, and the financial sector requires further restructuring. This has led the Bank of Japan to maintain its policy of keeping the overnight interest rate at zero, for the time being.

Economic growth in Europe and in the emerging markets is firming, but the Japanese economy remains fragile.

United States

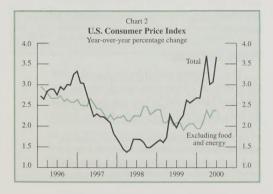
The U.S. economy continued to expand rapidly in the first half of 2000: GDP rose by 5 per cent (at an annual rate), following growth of 7 per cent in the second half of 1999 (Chart 1). This performance reflected particularly strong business investment throughout the period. Nevertheless, in recent months, there have been some signs of slowing in interest-rate-sensitive sectors. In particular, household and construction spending have slowed markedly from the very high levels seen earlier. The labour market remains tight, despite a moderation



in employment growth. Continued strong productivity growth, however, has kept unit labour costs in check.

Despite some signs of slowing economic activity in the United States, the balance of risks continues to point to upward pressures on inflation.

Past increases in interest rates are expected to slow demand growth through 2000 and 2001. Nevertheless, the Federal Reserve may need to raise interest rates further if the high level of economic activity continues to put upward pressure on capacity and inflation (Chart 2). The degree of tightening expected by financial markets has been revised down significantly because of recent signs of slowing in some sectors.



Commodity prices

The average U.S. dollar price of Canada's key primary commodities, as measured by the Bank of Canada's commodity price index, is down 1 per cent from its level at the end of April (Chart 3). While the price of crude oil has risen, prices for other primary commodities have fallen by about 5 per cent.

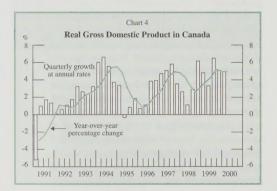


At the end of the second quarter, despite two increases in OPEC production quotas, the price of crude oil remained substantially above that suggested in the May *Report*. Even with the additional increase in output announced by Saudi Arabia in July, it is likely that retail prices of products derived from crude oil will be higher than expected through the summer. The price of natural gas has also risen because of low stocks—reflecting strongly growing demand.

Despite strong global economic expansion, non-energy commodity prices have eased. While some price declines can be attributed to temporary factors, declining lumber prices most likely resulted from slower-than-expected growth in U.S. construction.

The Canadian Economy Aggregate demand, output, and estimated pressures on capacity

Growth in the Canadian economy has been at the high end of the range projected in the May *Report*. Real GDP increased at an annual rate of 4.9 per cent in the first quarter of 2000 (Chart 4). Export volumes rose considerably, chiefly because of very strong growth in U.S. demand. Business investment remained buoyant, supported by high levels of profitability and confidence. Substantial increases in household spending reflected marked gains in employment and real incomes. The growth of import volumes did ease somewhat, mainly reflecting lower inventory accumulation.



In 2000, Canada's economy is now expected to grow somewhat more quickly than projected in the May Report.

Available information for the second quarter suggests that the economic expansion slowed but remained strong (and above the growth of potential output) at 3.50 to 4.25 per cent. Indicators of consumer spending and of investment in

machinery and equipment remained firm. Data on exports showed further solid gains, with shipments of machinery and equipment up sharply in response to buoyant U.S. demand. There were, however, signs of an easing in household spending on interest-rate-sensitive items such as housing. ² And employment gains also slowed in the second quarter.

Economic activity in 2000 is now expected to grow by between 4.25 and 4.75 per cent on an annual average basis, slightly more than envisaged in the May *Report*. This chiefly reflects the upward revision to Canada's GDP in the second half of 1999 and the strong first half of this year. For the rest of 2000 and for 2001, the Bank continues to project a slowing pace of activity, primarily reflecting an anticipated slowing in the U.S. economy.

Excess capacity is being rapidly absorbed.

The strong performance of the Canadian economy might have suggested that Canada moved into excess demand in the first half of 2000. However, several indicators suggest caution in making this judgment. Most important among these is core inflation, which remains below expectations. Nonetheless, it is clear that excess capacity is being rapidly absorbed, and with growth in demand expected to remain somewhat above that of potential output to the end of 2000, pressures on capacity are expected to increase.³

Prices and costs

The 12-month rate of increase in the core CPI in June, at 1.4 per cent, was down slightly from last March and below that projected in the May *Report* (Chart 5). In particular, prices

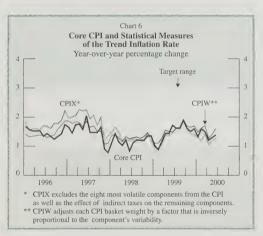
^{1.} In the May *Report*, real growth in the first quarter was expected to be between 4 and 5 per cent.

^{2.} The downturn in housing starts in the second quarter was exacerbated by a labour dispute in the Toronto area.

^{3.} An update of the Bank's conventional measure of the output gap will be provided in the November *Report*.

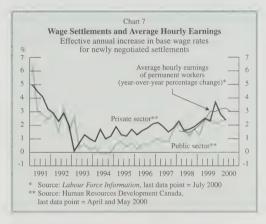
for both durable and semi-durable goods were weaker than anticipated, which may have partly reflected lower international prices. These surprises also suggest that there was still slack in product markets in the early part of the year. Other statistical measures of the trend rate of inflation were close to the core rate (Chart 6).



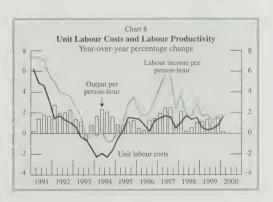


The estimated effect on the core CPI of the substantial rise in energy prices since early 1999 continues to be small—less than 0.1 per cent. However, the 12-month rate of increase in the total CPI in June, at 2.9 per cent, remained well above core inflation, reflecting continued hikes in energy prices at the consumer level.

There has been little change in indicators of wage increases. The year-over-year increase in the average hourly wage (excluding overtime) for permanent workers, taken from Statistics Canada's *Labour Force Information*, was 3 per cent in July, down slightly from 3.2 per cent in the first half (Chart 7). The year-over-year rise in labour income per person-hour was still only 1.7 per cent in the first quarter (Chart 8). Finally, in the first five months of 2000, the average annual increase in wage settlements in the unionized private sector was 2.6 per cent, close to the average gain in 1999.



For the economy as a whole, the yearover-year rise in unit labour costs increased to 1.6 per cent in the first quarter, chiefly because of reduced growth in output per



person-hour (Chart 8). The year-over-year increase in output per person-hour is expected to rebound considerably in the second quarter, however. As a result, the underlying year-over-year increase in unit labour costs should fall back. (This excludes the effect of the federal government pay-equity settlements, which could add up to 1.5 per cent to labour income in the second quarter.)

Asset prices tend to be sensitive to expectations of inflation and economic growth. In the late 1980s, for example, a surge in housing prices signalled the rise in core inflation. The housing market has tightened moderately since the beginning of 2000. The year-over-year rise in prices for existing homes (based on the Royal LePage index) was 6.4 per cent in the first quarter, up slightly from the rate observed in the preceding quarter. The year-over-year increase in new home prices has also risen, although it was only 2.4 per cent in May.

Core inflation is expected to rise gradually to about 2 per cent by early 2001

Core inflation, while unexpectedly low in the second quarter, is still expected to rise gradually to about 2 per cent by early 2001. This reflects two factors: emerging pressures in product and labour markets as growth in demand continues to outpace growth in potential supply, and longer-term inflation expectations that are staying close to the midpoint of the Bank's target range. The resulting upward pressure on core inflation should be tempered somewhat by further reductions in import costs arising partly from the appreciation of the Canadian dollar since early 1999.

The rate of increase in the total CPI is still expected to move down towards core inflation, with the pace determined partly by how quickly crude oil prices decline and feed through to retail prices. If crude oil prices average US\$28 for West Texas Intermediate

during the second half of the year, the yearto-year increase in the total CPI should decline to about 2 per cent some time in the first half of 2001.⁴

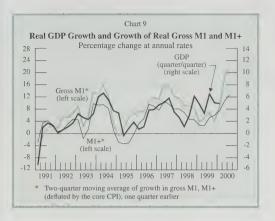
The monetary aggregates

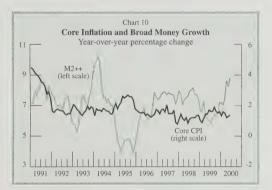
Growth in the narrow monetary aggregates continues to be strong. On a yearover-year basis, M1 grew by about 17 per cent in June, while M1+ and M1++ were up some 12 per cent and 9 per cent, respectively. The pace of growth has been boosted by sharp increases in non-personal accounts. Part of the recent strength is due to an increase in the deposits of some financial intermediaries with banks. These deposits are distorting the information content of the narrow aggregates because accounts held by financial institutions would net out if the monetary aggregates were constructed on a fully consolidated basis. Our initial estimates suggest that when the data are adjusted to account for such distortions, the trend growth rate of the narrow aggregates is between 4 and 8 per cent.

When these data distortions are taken into account, the recent growth in narrow money suggests that real GDP will grow at a pace of about 3.5 per cent in the second half of 2000 (Chart 9). This is consistent with the Bank's overall projection of GDP growth. The growth in narrow money also suggests that core inflation will increase to about the midpoint of the target range by early 2001. This, too, is consistent with the Bank's projection.

Growth in the broad monetary aggregate M2++ has increased since the beginning of the year, posting a 12-month gain of nearly 9 per cent in June (Chart 10). This increase largely reflects the acceleration in the narrow aggregates. Overall, growth in M2++ is consistent with the path for inflation implied by the growth in narrow money.

^{4.} The average private sector forecast for the rate of increase in the total CPI is 2.4 per cent in 2000 and 2.1 per cent in 2001 (from the July issue of *Consensus Forecasts*).

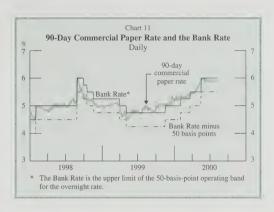




Monetary conditions and monetary policy operations

Concerns about future pressure on capacity limits arising from strong domestic spending and from the continued buoyancy of external demand for Canadian products prompted the Bank to raise the Bank Rate by 50 basis points on 17 May, soon after the publication of the May *Report* (Chart 11). This action, which took the Bank Rate to 6 per cent, followed a similar move by the Federal Reserve. The Federal Reserve's move highlighted the vigour of the U.S. economy and underscored the risk that U.S. demand and inflation pressures could spill over into Canada. Higher interest rates were deemed necessary to keep the future trend of inflation

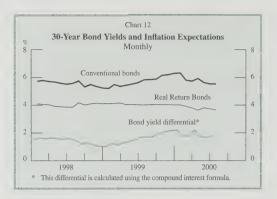
near the middle of the Bank's 1 to 3 per cent target range, thus contributing to sustained economic growth.



The timing and magnitude of the Bank Rate increase were largely anticipated by financial markets. Most of the rise in the 90-day commercial paper rate occurred prior to the rate hike, as the financial community became increasingly convinced that the Bank would take such an action. The Bank's move, therefore, had only a small impact on money market rates. The U.S. money market behaved in a similar fashion, with most of the rise in market rates occurring ahead of the Federal Reserve's action. More recently, expectations of further increases in U.S. official interest rates over the balance of 2000 receded, as market participants began to see signs of a possible slowing in the U.S. economy.

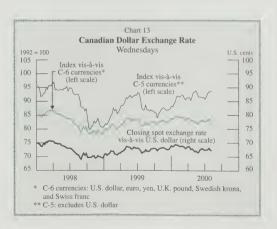
North American money market rates have increased as a result of central bank tightening.

North American bond yields drifted lower in the weeks following the central bank moves, as tighter monetary conditions reduced the perceived risk of a significant medium-term buildup in the trend of



inflation (Chart 12). These yields continue to be affected by the relatively small issuance of long-term government bonds. Combined with investors' continuing demand, this reduced supply has resulted in an inverted yield curve for longer government maturities.

Since the completion of the May *Report*, the Canadian dollar has been affected by shifts in the expectations of financial markets concerning the relative robustness of the Canadian and U.S. economic expansions. The Canada/U.S. dollar exchange rate (Chart 13) fluctuated between a low of 66.04 cents (US) and a high of 68.36 cents (US) over the period.



The Canadian dollar weakened in mid-May because market participants felt that the Canadian economy would grow more slowly than the U.S. economy. Subsequently, the Canadian dollar strengthened against the U.S. dollar when signs of a moderation in the U.S. economic expansion began to emerge. Fluctuations in the Canada/U.S. dollar exchange rate were largely paralleled by those of the Canadian dollar trade-weighted exchange rate. Economic fundamentals continue to support the Canadian dollar, since growth remains robust, and the current account has moved into surplus. The Bank's monetary conditions index has fluctuated between -5.7 and -4.8 since mid-May.

The Bank of Canada's *Monetary Policy Report* is published semi-annually in May and November. Regular *Updates* are published in August and February. Copies may be obtained from:

Publications Distribution,

Communications Services

Bank of Canada,

Ottawa, Untario, Canada K1A 000

Telephone: (613) 782-8248;

e-mail: publications@bank-banque-

http://www.bank-banque-canada.ca

73

Monetary Policy Report

UPDATE

- February 2001 -

This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It includes information received up to the fixed announcement date on 23 January 2001 and updates the Monetary Policy Reports (November 2000).

On 23 January, the Bank reduced the Bank Rate by one-quarter of one percentage point to 5 3/4 per cent.* This action was taken in light of the implications of developments described below for the future trend of inflation in Canada.

* * *

In its November *Monetary Policy Report*, the Bank's projection was for continued solid global economic expansion but with a noticeable slowing in 2001, particularly in the United States.

Since then, there has been accumulating evidence that global economic growth has begun to slow somewhat more and sooner than anticipated. As a result, projections for growth in Europe and Japan have been revised downwards slightly for 2001. For the United States, we now project growth at a rate of 2.0 to 2.5 per cent, one full percentage point below the range expected in the November *Report*. This downward revision to the growth projection for 2001 primarily reflects a weaker first half, followed by a relatively strong rebound in the second half of the year.

Highlights

- The momentum of the Canadian economy remained solid through the fourth quarter of 2000, bolstered by strong growth in domestic demand.
- The outlook for the U.S. economy has weakened more abruptly than anticipated.
- On 23 January, the Bank lowered the Bank Rate by one-quarter of one percentage point to 5 3/4 per cent.
- The Bank's projection for Canada's real GDP growth in 2001 has been revised down to about 3 per cent the bottom end of the 3 to 4 per cent range projected last November.
- Core inflation, at 1.9 per cent in December, has been marginally higher than anticipated, and is expected to steady out at about 2 per cent through 2001.
- With recent declines in world oil prices, total CPI inflation is expected to converge with the core rate in the second half of this year.

^{*} The Bank has eight pre-specified dates each year for announcing changes to the Bank Rate. For the schedule of dates for the remainder of 2001, see Technical Box 4, November 2000 Monetary Policy Report, or visit our Web site.

Despite a slowing world economy and a deceleration in export growth, the pace of economic expansion in Canada remained solid in the second half of 2000, bolstered by strong domestic demand. Indeed, growth in this period slightly exceeded the Bank's expectations. Employment also grew rapidly, indicating significant momentum in the economy. In spite of this starting position going into 2001, the Bank's projection for this year has been revised down to about 3 per cent—the bottom end of the 3 to 4 per cent range projected last Novemberbecause of spillover effects from a weaker U.S. economy late in 2000 and in the first half of this year.

At 1.9 per cent, core inflation in December was marginally higher than anticipated. Although some month-to-month volatility may result in core inflation rising temporarily above 2 per cent early this year, the Bank's baseline projection is for core inflation to steady out at about 2 per cent through this year. With crude oil prices having declined to around \$30 per barrel, it now seems likely that total CPI inflation, currently just above 3 per cent, will come down to around 2 per cent in the second half of 2001.

These developments over the past three months have altered the risks and uncertainties for Canada's economic outlook. The slowdown now evident in the U.S. economy raises the issue of how marked that slowdown will be and how quickly the economy will rebound. For Canada, an important question is the extent to which the current strength in domestic demand will continue to offset weaker U.S. demand for our exports. The recent decline in world oil prices has also somewhat reduced the risk that inflation expectations could heighten in response to rising headline rates of inflation. At the same time, there continues to be some uncertainty regarding the future growth of the economy's productive capacity. Recent productivity growth suggests that the economy's production capacity could be rising at a higher rate than the 3 per cent assumed by the Bank. Nevertheless, current indicators point to an economy operating at close to full capacity.

The International Environment Emerging-market economies

Growth in the emerging-market economies has been somewhat faster than expected. Nevertheless, the near-term outlook is still subject to a number of risks. Market sentiment towards emerging markets in Asia has deteriorated over the past few months. This deterioration stems largely from concerns about a possible downturn in global demand for electronic products, the impact of high world oil prices, political instability, and, in some cases, the slow pace of restructuring in corporate and financial sectors. In addition, both Turkey and Argentina-two large international borrowers—have had to negotiate new IMF programs.

Some of these pressures on emergingmarket countries will, however, be alleviated by lower interest rates in the United States and, for countries whose currencies are pegged to the U.S. dollar, by its recent depreciation.

Euro area and Japan

In the euro area, the pace of expansion slowed in the second half of 2000, partly owing to past increases in official rates by the European Central Bank. In addition, surveys suggest a recent decline in both business and household confidence. Indeed, household spending weakened significantly in the third quarter. As a result, growth in the euro area in 2001 is now expected to be slightly below the 3 per cent projected in the November *Report*.

The Japanese economy remains fragile. Real GDP rose only marginally in the second and third quarters of 2000, despite strong business investment. Household spending has remained flat, reflecting weak income growth and concerns about employment prospects. Moreover, the lagged effect of the

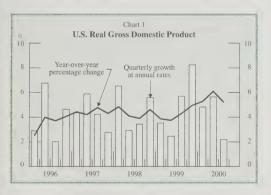
appreciation of the yen has contributed to a marked slowing in export growth. The Japanese economy is expected to grow at about 1.0 per cent in 2001—lower than the 1.5 per cent projected in the November *Report*.

The pace of expansion in the euro area and Japan is slowing somewhat more than expected.

United States

Recent developments indicate that the slowdown of the U.S. economy has been more abrupt and more pronounced than anticipated. Because that economy has been operating in excess demand, some slowdown is warranted to reduce inflationary pressures.

U.S. real GDP rose by only 2.2 per cent in the third quarter of 2000, down sharply from previous quarters (Chart 1). Employment growth has also slowed significantly in recent months, and average hours worked have fallen markedly.



Consumer spending (particularly for motor vehicles) and residential construction have eased in response to past increases in interest rates, declines in personal wealth associated with weakening stock prices, and higher energy prices.

At the same time, tighter credit conditions and lending standards have combined with reduced profit margins to restrain business investment.

The Bank now expects U.S. real GDP to expand by 2.0 to 2.5 per cent, on average, in 2001. Growth is expected to be particularly weak in the first half of the year, before rebounding relatively strongly in the third and fourth quarters.

Despite the slowdown in the U.S. economy to a rate below that of potential growth, core inflation has not yet shown signs of easing (Chart 2). The U.S. economy continues to operate at a high level, as evidenced by the low unemployment rate.

Nonetheless, at its December meeting, in light of the slowing in the pace of activity, the Federal Open Market Committee shifted its forward-looking focus from heightened inflation pressures to economic weakness. And in early January, the Committee made an intermeeting decision to lower its target federal funds rate by 50 basis points.



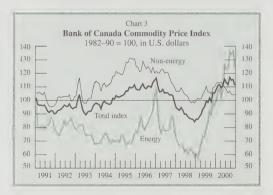
As of 23 January, financial markets were expecting that the U.S. Federal Reserve would reduce its federal funds target by an additional 50 basis points at its end-January meeting and a further 50 basis points by midyear.

The expected slowdown of the U.S. economy has been more abrupt than anticipated.

Commodity prices

Prices for crude oil and natural gas have been volatile since the end of October, driven by low inventories of petroleum products such as heating oil, by cold winter weather, and by short-term concerns over tensions in the Middle East. On balance, however, oil prices have eased over the period, as the effects of increases in world supply have become more apparent. Natural gas prices, while currently very high because of tight supplies and winter weather conditions, are also expected to ease somewhat this year.

Although cattle and grains prices have recovered, the U.S.-dollar price of non-energy commodities has been below the Bank's previous expectations (Chart 3).

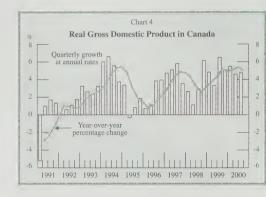


Canadian Economic Developments

Aggregate demand, output, and estimated pressures on capacity

Real GDP rose at an annual rate of 4.8 per cent in the third quarter of 2000, above the upper end of the range projected in the November *Report* (Chart 4). Once again, business investment in machinery and equipment increased considerably, reflecting further gains in profits. Household spending also grew quite strongly. Export volumes

edged down, however, mainly owing to a marked slowing in the growth of U.S. aggregate demand and to supply problems in the energy and automotive sectors. This abrupt weakening in the growth of external demand for Canadian goods contributed to a substantial rise in inventories in the manufacturing sector.



For the last quarter of 2000, current information suggests that economic growth was in a range of 3 to 3.5 per cent. A modest recovery in exports seems to have occurred, as the above-mentioned supply problems were resolved. Residential construction appears to have risen considerably, while overall consumer expenditures were supported by a further rise in employment. Spending on motor vehicles fell back, however, as dealer incentives became less attractive. Early information also suggests that the pace of business investment eased substantially.

The Canadian economy, after a very strong performance in 2000, is expected to grow by about 3 per cent this year.

With higher-than-expected growth in the third quarter and small upward revisions to real GDP in the first half of the year, economic activity in 2000 is expected to have grown by 5 per cent on an annual average basis. For

^{1.} In the November *Report*, real growth in the third quarter was expected to be between 3.5 and 4.5 per cent.

2001, the Bank is now projecting economic growth of about 3 per cent—the bottom of the 3 to 4 per cent range projected last November and about equal to the Bank's projected rate of potential growth for the economy. This downward revision reflects the implications for Canada of a weaker U.S. economy, especially in the first half of the year.

The Canadian economy is operating at about full capacity.

The strength of Canada's economic growth in the third quarter of 2000 and the monitored good performance in the fourth quarter suggest that the Canadian economy is operating at about full capacity, as projected in the November *Report*.

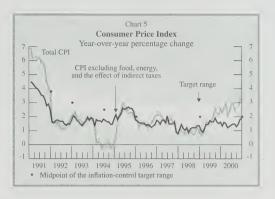
Statistics Canada's measured rate of capacity utilization for the non-farm, goods-producing sector in the third quarter was at about the same level as in the late 1980s. There are continuing reports of skilled labour shortages in areas such as the high-technology and construction sectors. As well, vacancy rates in the residential and commercial real estate sectors are very low.

Still, several indicators of pressures on capacity suggest that a small amount of slack remained in the second half of 2000. For example, the level of inventories relative to sales has risen over the past year, and labour market participation rates have also continued to increase.

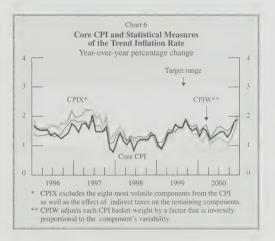
Overall, the full range of current indicators suggests that the economy is operating close to capacity.

Prices and costs

The 12-month rate of increase in the core CPI was 1.9 per cent in December, up from 1.3 per cent in September and marginally above the expectations of the November *Report* (Chart 5). The higher-than-anticipated level of core inflation partly reflected efforts by motor vehicle manufacturers and dealers



to reduce price discounting. The rise in core inflation in the fourth quarter may also be another indicator that the amount of slack in product markets has largely been absorbed. Other statistical measures of the trend rate of inflation were close to the core rate (Chart 6).

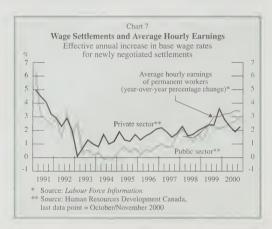


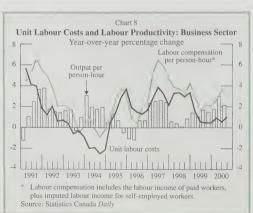
The 12-month rate of increase in the total CPI in December was 3.2 per cent. This continued to be well above core inflation and reflected the substantial increase in energy prices at the consumer level over the past year. While the first-round effects of higher energy costs on the core CPI have been minimal, recent announcements of fare increases in the transportation sector will likely affect consumer prices in 2001.

Based on the indicators in Chart 7, as well as on labour compensation per person-hour in the business sector (Chart 8), the underlying rate of increase in the average wage appears to have edged up to just over 3 per cent.

The year-over-year increase in output per person-hour in the business sector in the third quarter of 2000 was 2.1 per cent. As a result, the year-over-year rise in unit labour costs in the business sector was held to 1.0 per cent.

Core inflation is now expected to steady out at close to 2 per cent through 2001, although month-to-month volatility may cause it to exceed that rate temporarily in the





near term. This outlook reflects longer-term inflation expectations remaining near 2 per cent and the economy staying broadly in balance between aggregate demand and supply.

Core inflation is expected to steady out at close to 2 per cent in 2001.

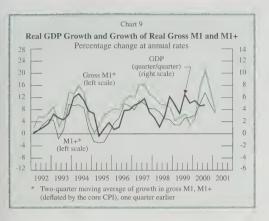
If crude oil prices remain at or below US\$30 a barrel, the year-to-year increase in the total CPI is expected to decline to about 2 per cent in the second half of 2001.²

Developments in the monetary aggregates

Growth in gross M1 slowed further in the fourth quarter. The three-month growth rate of gross M1 fell to 7 per cent in December, well below the rates recorded earlier in the year. Nevertheless, at 15 per cent, year-overyear growth in gross M1 remains strong. The year-over-year rates of increase in M1+ and M1++ have held steady over the last three months, at about 12 and 10 per cent, respectively. Special factors are keeping the rate of expansion of the narrow aggregates stronger than the underlying growth in transactions balances. It is estimated that deposits of financial institutions with banks and deposits of businesses and individuals at investment dealers continue to account for about 3 percentage points of the year-overyear growth in gross M1.

If the various data distortions are taken into account, the recent expansion in narrow money suggests that real GDP will grow at about 4 per cent in 2001—stronger than the Bank's projection for GDP growth (Chart 9). The growth in the narrow money aggregates suggests that core inflation may move above the midpoint of the target range in 2001.

^{2.} This projection is consistent with an average annual rate of increase in the total CPI in 2001 that is very close to the average private sector forecast of 2.4 per cent (from the January 2001 issue of Consensus Forecasts).

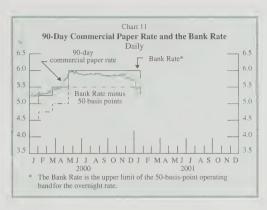




Year-over-year growth in the broad aggregate M2++ rose to 10 per cent in December (Chart 10). The strength of M2++ suggests a profile for core inflation slightly above that implied by the narrow aggregates.

Monetary conditions and monetary policy operations

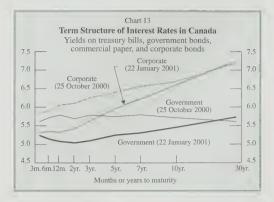
The Bank held the Bank Rate (Chart 11) constant at 6.0 per cent on 5 December, its first fixed announcement date, and lowered it to 5 3/4 per cent on its 23 January announcement date. Both decisions were largely anticipated by financial markets. Markets expect further declines in short-term interest rates between now and mid-year.

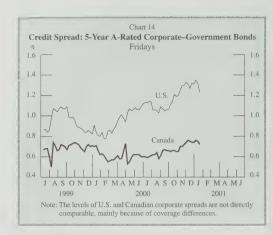


Over the past three months, the monetary conditions index has fluctuated between -6.7 and -5.5, reflecting the combination of declines in short-term interest rates and some firming of the Canadian dollar (Chart 12). The appreciation of the Canadian dollar in part reflects an adjustment of the U.S. dollar against many major currencies in response to the slowdown of the U.S. economy relative to other economies and the declines in U.S. interest rates.

The term structure of interest rates on government debt (Chart 13) has drifted lower in both Canada and the United States as market participants have become increasingly convinced that economic growth







in the United States is slowing to a rate below potential. Yield spreads between Canadian and U.S. government securities turned modestly positive for maturities of 2 to 30 years late in 2000 and have remained so since then.

Credit conditions faced by Canadian borrowers have been tightening somewhat as lenders have become more risk-averse at this point in the economic cycle.

In the United States, credit conditions have generally tightened more than in Canada, likely reflecting market sentiment about the extent of the U.S. economic slowdown. Those conditions, reflected in credit spreads, have eased somewhat following the recent move by the Federal Reserve to lower interest rates (Chart 14).

Since the peaks established last summer, most of the world's major stock market indexes have declined. Movements in technology stocks have been particularly volatile. More recently, while most stock markets have risen, they remain well below their earlier peaks and volatility persists. Stock prices may now embody more realistic expectations of future profit growth, particularly in the technology sector. At the same time, the volatility in stock prices may reflect market participants' uncertainty about the future prospects for global economic expansion.

The Bank of Canada's *Monetary Policy Report* is published semi-annually in May and November. Regular *Updates* are published in August and February. Copies may be obtained from:

Publications Distribution.

Communications Department.

Bank of Canada

Ottawa, Ontario,

Canada VIA OCO

elephone: (613) 782-8248.

a-mail: publications@bankofcanada ca or vicit our Web cite

http://www.bankofcanada.ca

LAI FN 73 M57

Monetary Policy Report

UPDATE

– August 2001 –

This text is a commentary of the Garagine Council of the Bank of of the Ban

Overview

The Bank's outlook for inflation and overall economic activity in Canada to the end of 2002 has not changed fundamentally from that presented in the May *Monetary Policy Report*. The pace of economic expansion, after falling below the economy's growth potential in the first half of this year, is expected to begin to strengthen in the third and fourth quarters and to pick up further to slightly above potential growth in 2002.

Most of the factors supporting this outlook continue to be those discussed in the May *Report*—an expected strengthening in U.S. economic growth, substantial progress in adjusting inventory levels in key sectors of the economy, the easing that has taken place in domestic monetary conditions, and tax cuts boosting Canadian disposable incomes.

Since the spring, however, several important factors have changed relative to earlier expectations. In the United States, recently introduced tax cuts (which include rebates beginning in July) are expected to boost household spending and provide an offset to the weakness in capital investment that is now projected to last through yearend. In addition, economic conditions outside North America have weakened

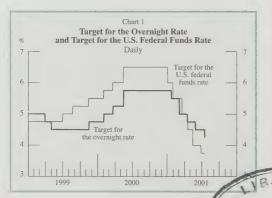
Highlights

- The Bank lowered the overnight interest rate by 25 basis points on 17 July, following a similar cut on 29 May, bringing the target for the overnight rate down to 4.25 per cent.
- The cumulative 150-basis-point reduction in the policy interest rate this year is underpinning domestic economic growth in the face of weak conditions outside North America and uncertainty about the recovery of U.S. business investment spending.
- Economic growth in Canada is projected to pick up in the second half of this year and to make further gains in 2002.
- Core inflation is projected to fall to about 2 per cent in the second half of 2001 and stay close to 2 per cent through 2002.
- Total CPI inflation, which is currently above 3 per cent, is projected to move down to about 2 per cent by the end of 2001.

and the financial difficulties facing several emerging-market economies have intensified. The cumulative effects of policy actions taken in both Canada and the United States since the beginning of the year are working to counter spillover effects from abroad.

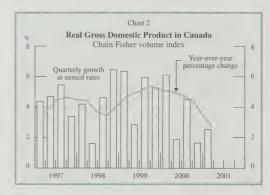
With the slowdown in the first half of 2001 easing pressures on capacity, core inflation is expected to decline to around 2 per cent in the second half of the year. It is then projected to steady out at that rate through 2002 as the pace of economic activity in Canada strengthens. Total CPI inflation is also expected to move down to about 2 per cent by the end of this year. Recent declines in the prices of gasoline, natural gas, and crude oil have reduced the risk that the high energy prices experienced earlier this year could have broader pass-through effects on Canadian consumer prices.

On 29 May, the Bank lowered its target for the overnight rate of interest by 25 basis points, and on 17 July it lowered the target by a further 25 basis points to 4.25 per cent, bringing the cumulative decline since the beginning of the year to 150 basis points (Chart 1). These decisions were judged to be consistent with keeping inflation close to the inflation-control target rate of 2 per cent over the medium term, thereby contributing to sustained economic and employment growth in Canada.



Recent Economic and Financial Developments

Real GDP growth in Canada averaged 2.1 per cent at an annual rate over the fourth quarter of last year and the first quarter of this year, compared with 4.2 per cent over the first three quarters of 2000 (Chart 2).¹ This marked slowdown resulted primarily from reduced U.S. demand for Canadian products, especially automobiles and telecommunications equipment, and from lower Canadian investment in machinery and equipment. Over the same period, activity in the oil and natural gas sector rose strongly, supported by high levels of profitability. In addition, household spending continued to show underlying momentum, sustained by further employment growth and by tax reductions by both the federal and provincial governments.



Based on the latest available indicators, the same trends continued through the second quarter of the year, with GDP growth

4 per cent, an annual average basis (instead of the previous estimate of 4.7 per cent, which valued output at 1992 prices).

NUV 2 6 2001

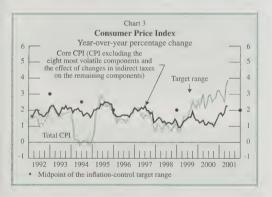
1000-0590

^{1.} The real GDP measure published by Statistics Canada is now based on estimates using the chain Fisher volume formula and also includes a change in the treatment of software spending by businesses and governments (see Technical Box 3 in the May Report). For more details on the changes to the measurement of real GDP, see Statistics Canada's Web site (www.statcan.ca) and the Bank of Canada's Web site (www.bankofcanada.ca). With these changes and other historical revisions, real GDP in 2009 in pow estimated by Statistics Canada to have grown by

estimated to have been in a range of 1 to 2 per cent (at an annual rate). While growth in household spending appears to have slowed, it has, nonetheless, remained relatively robust. Exports recovered somewhat, but reductions in inventory investment continued, and capital spending by businesses has remained weak.

The slowdown in the pace of activity through mid-year has eased pressures on production capacity. It is estimated that the economy moved from a position of excess demand at the turn of the year to one of slight excess supply in the second quarter.

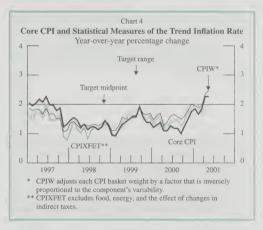
Core inflation was 2.3 per cent in May, up from 1.7 per cent in February and higher than had been expected in the May *Report* (Chart 3).² The rise in core inflation was associated with an economy operating at or above capacity at the end of 2000. Core inflation had been held down temporarily early this year as a result of increased price discounting by motor vehicle manufacturers and dealers and by a special provincial government credit program for electricity customers in British Columbia. Other statistical measures of the trend rate of



^{2.} The core measure of CPI inflation excludes the eight most volatile components of the CPI, as well as the effect of changes in indirect taxes on the remaining components. The eight most volatile components are fruit, vegetables, gasoline, fuel oil, natural gas, intercity transportation, tobacco, and mortgage-interest costs. Information on the reasons why the Bank of Canada adopted this measure of core inflation is provided in the Bank's May 2001 publication, Renewal of the Inflation-Control Target—Background Information.

inflation have been broadly in line with the Bank's core measure of inflation (Chart 4).

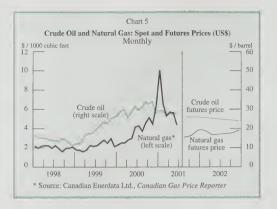
The 12-month rate of increase in the total CPI was 3.9 per cent in May, well above the rate of about 3 per cent experienced since the autumn of 2000. In addition to the factors affecting core inflation, the rate of increase in the total CPI was boosted by a jump in natural gas prices (resulting from continued tight supplies as well as the termination of an Alberta government assistance program), and by a temporary spike in gasoline prices.



Despite broad-based increases in energy prices over the last two years, the estimated pass-through of higher energy prices to other components of the total CPI has been limited—less than 0.1 per cent over the past year.

In June, prices for gasoline fell back considerably. This is expected to be an important factor in bringing total CPI inflation for June down noticeably from May.³ Moreover, spot and futures prices for both crude oil and natural gas have also fallen, pointing to lower consumer prices for energy products in coming months. The recent declines in the prices of gasoline, crude oil, and natural gas (Chart 5) reflect a better

^{3.} Expectations as of 17 July, prior to the release of the CPI on 20 July.



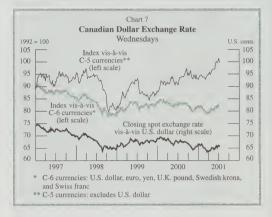
balance between supply and demand as softening demand has allowed stocks to build up again.

Although economic indicators have remained mixed, they have, on balance, been stronger than expected by financial markets and have led to a somewhat more positive sentiment regarding the outlook for the Canadian economy. In particular, concerns about a further substantial deterioration of the U.S. economy have lessened since the May *Report*. As a result, yields on mediumterm Canadian bonds have increased since mid-April (Chart 6).

In the context of a slowing global economy, the continuing relative strength of Canada's economic fundamentals has contributed to a rise in the trade-weighted value of the Canadian dollar since early April. This has reflected primarily a rise

Chart 6 Term Structure of Interest Rates in Canada Yields on treasury bills, government bonds, commercial paper, and corporate bonds Corporate (12 July 2001) Corporate (17 April 2001) 6.5 6.5 Government (12 July 2001) 6.0 6.0 5.5 (25 October 2000) Government (17 April 2001) 4.5 4.0 3m. 6m.12m. 2vr. 3vr. 10vr. 5vr. 7уг. 30vr. Months or years to maturity

against major currencies other than the U.S. dollar (Chart 7). More recently, uncertainties associated with developments in some emerging-market economies have led to increased volatility in exchange markets.



The Outlook

The Bank's outlook for economic growth in Canada in 2001 and 2002 remains very close to that of the May *Report*. Real GDP growth in 2001 is still expected to be in a range between 2 and 3 per cent. Following moderate growth in the first and second quarters, real GDP is expected to rise at an annual rate of between 2.5 and 3.5 per cent in the second half of 2001. In 2002, the pace of Canada's economic expansion will likely be slightly higher than the Bank's estimate for potential output growth of about 3 per cent.

The Bank's outlook for economic growth in Canada in 2001 and 2002 remains very close to that of the May Report, with real GDP growth in 2001 still expected to be in a range between 2 and 3 per cent.

The factors that support this outlook continue to include: substantial progress in adjusting inventory levels, a turnaround in business investment (including continued high levels of investment in the energy sector), the easing in domestic monetary conditions, domestic tax cuts, and the expectation of a modest recovery in U.S. economic growth. Employment growth, however, is likely to lag the pickup in activity, and thus job gains are likely to be modest through the summer months.

The U.S. economy is still expected to strengthen in the second half of 2001.

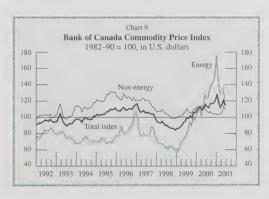
The U.S. economy is still expected to strengthen in the second half of 2001 as a result of the significant declines in interest rates, the impact of announced tax cuts (which include rebates beginning in July), and a reduced rate of inventory liquidation. Although business investment (especially in telecommunications technology) is now expected to remain weak for a longer period than was anticipated at the time of the May Report, consumption is projected to be stronger, owing to the introduction of the tax reductions and associated rebates. Together with the slightly stronger-thananticipated momentum at the beginning of the year (Chart 8), which was bolstered by automobile purchases, these factors should support U.S. economic growth for 2001 in the upper half of the 1 to 2 per cent range indicated in the May Report. In 2002, growth is projected to average 2.5 to 3.5 per cent (the same as in the May Report).

The outlook for economic growth in the overseas economies has, however, weakened from earlier expectations, in part because of adverse spillover effects from the slowdown in the U.S. economy. Growth in the European economies has softened, while Japan's situation has deteriorated further, reflecting in part the structural problems facing that economy. The near-term outlook for emerging-market economies has also weakened, and uncertainties persist around the situations in Argentina and Turkey.

The outlook for economic growth in the overseas economies has, however, weakened from earlier expectations.

In response to the slowdown in world economic growth, the U.S.-dollar price of non-energy commodities is projected to ease over the remainder of the year (Chart 9). The surge in lumber prices, which boosted the Bank of Canada's index in the second quarter, has partially reversed in response to inventories returning to more normal levels. However, lumber prices are likely to remain volatile.

It is estimated that some slack emerged in the Canadian economy by the second quarter of 2001. This should lead core inflation to decline from 2.3 per cent in May to about 2 per cent in the second half of 2001, in line with long-term inflation expectations. With



the economy expected to expand next year at a rate slightly above its growth potential, slack should be eliminated and core inflation should steady out at around 2 per cent through 2002.

Core inflation is expected to decline to about 2 per cent in the second half of 2001 and remain around that level through 2002.

With the prices of many energy commodities down significantly from earlier peaks, the year-to-year rise in consumer energy prices should fall through the autumn. As a result, total CPI inflation should move down to about 2 per cent by the end of 2001.

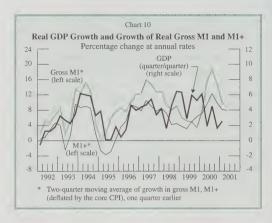
Detailed Indicators

In preparing its outlook for inflation, the Bank examined the recent behaviour of the monetary and credit aggregates, as well as other indicators of pressure on inflation and production capacity.

Monetary and Credit Aggregates

The monetary aggregates continue to suggest a stronger outlook for growth and somewhat higher inflation than the Bank's overall projection. Growth in the narrow aggregates has been greater than expected since February but remains well below the rates experienced at the end of 2000 (Chart 10).

Part of the recent strength in the narrow aggregates likely reflects a temporary increase in the precautionary demand for money. In the face of stock market uncertainty and concerns over future income, firms and individuals may be choosing to hold a higher level of liquid deposits. To the extent that this increase in deposits will be



used to purchase savings vehicles once uncertainty is reduced, it should not lead to inflationary pressures.

While money growth has been a little stronger than expected, growth in business credit—particularly short-term credit—was weaker than expected. The slowing partly reflects a tightening in credit conditions for certain sectors, especially telecommunications. Household credit has continued to grow at a moderate pace.

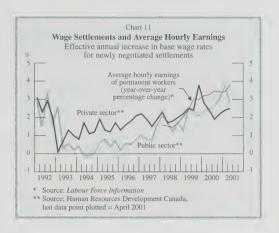
Indicators of Pressure on Inflation and Capacity

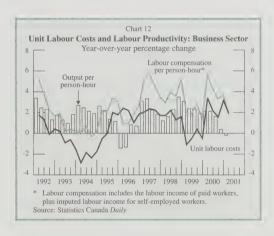
Several indicators have been consistent with the view that pressures on production capacity eased in the first half of 2001. The ratio of unfilled orders to shipments in the manufacturing sector (excluding the aerospace industry) has decreased over the past year, and manufacturers' inventories have risen considerably relative to sales. Moreover, while the unemployment rate has risen only slightly since mid-2000, the recent decline in the help-wanted index indicates an easing in the labour market. The Bank's most recent survey of firms also suggests that capacity pressures and labour shortages were less intense than at the end of 2000.

Other indicators, however, suggest that capacity pressures in product and labour markets persisted into the early part of this year. In labour markets, certain areas, notably health services and trades, continued to experience pressures. Based on the average hourly earnings of permanent workers, the underlying rate of increase in labour compensation moved up slightly to a range of 3.5 to 4.0 per cent in the second quarter of 2001 from a range of 3.25 to 3.75 per cent in the second half of 2000 (Chart 11).

In addition, Statistics Canada's measured rate of capacity utilization for the non-farm, goods-producing sector in the first quarter of 2001 was still well above normal levels, although it had eased since mid-2000. Vacancy rates in the commercial real estate sector were also at very low levels in the first quarter of 2001.

Between the first quarter of 2000 and the first quarter of 2001, output per person-hour in the business sector fell 0.2 per cent, and unit labour costs rose 1.9 per cent (Chart 12). While productivity growth is expected to rise as the economy gains momentum, increases in unit labour costs are likely to remain in the 2 to 3 per cent range over the near term.

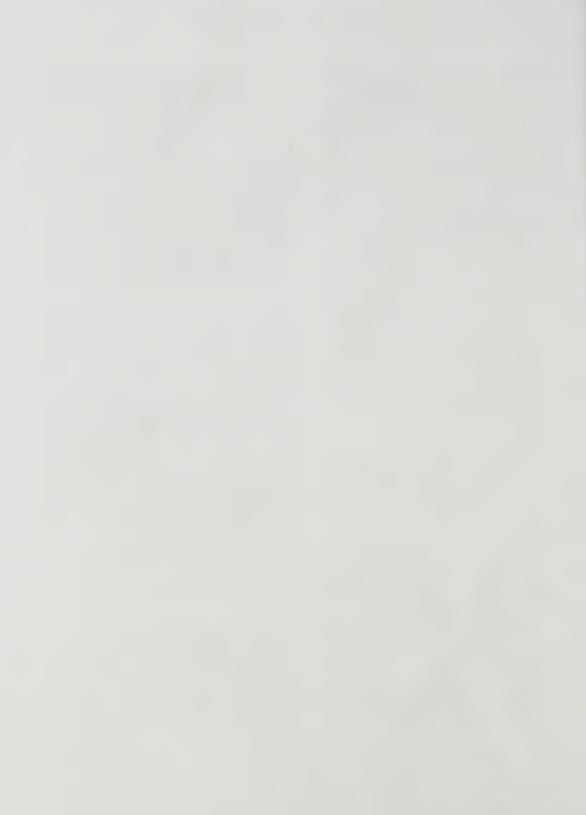




The Bank of Canada's *Monetary Policy Report* is published semi-annually in May and November. Regular *Updates* are published in August and February. Copies may be obtained from:

Publications Distribution
Communications Department
Bank of Canada
Ottawa, Ontario
Canada K1A 0G9

Telephone: (613) 782-8248 e-mail: publications@bankofcanada.ca Web site: http://www.bankofcanada.ca



Monetary Policy Report

UPDATE

– January 2002 –



This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It includes information received up to the fixed announcement date on 15 January 2002 and updates the November 2001 Monetary Policy Report.

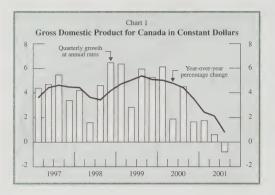
In the November *Monetary Policy Report*, the timing and extent of the recovery in economic activity in Canada this year was seen as depending crucially on geopolitical developments and on how quickly consumer and business confidence would return to normal. Two polar scenarios were envisaged. In one, consumer and business confidence stayed fragile through 2002, contributing to sluggish growth. In the other, confidence was restored quickly, leading to robust growth early this year.

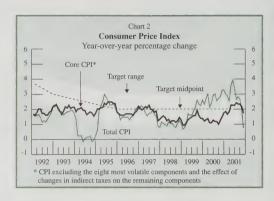
While robust growth is not yet underway, geopolitical developments have evolved positively, and consumer confidence has improved. Thus, the likelihood that economic growth this year will be between these two scenarios, and broadly in line with the Bank's "working assumptions" of last November, has increased. This implies that the economy should gain significant momentum as the year progresses. However, business confidence remains weak in many countries, with the recovery in global business investment being the major area of uncertainty for the outlook. Relative to its assumptions of last November, the Bank now expects the amount of economic slack in 2002 to be somewhat greater.

Highlights

- The Bank has lowered its key policy rate by 75 basis points since the November *Report*, bringing the total reduction over the past 12 months to 375 basis points.
- Relative to last November, the amount of economic slack in 2002 is now expected to be somewhat greater.
- However, the likelihood that the economy will gain significant momentum as the year progresses has increased.
- With economic slack starting to diminish in the second half of 2002 and expected to disappear by late 2003, core and total CPI inflation should be back close to 2 per cent in about two years.
- The major uncertainty for the outlook is the timing and strength of the recovery in global business investment.

As a result of developments over the past two months, the Bank is reverting to its customary practice of presenting a range of 1 percentage point around the midpoint of its projection for Canadian GDP growth.





Recent Economic and Financial Developments

After declining by 0.8 per cent at an annual rate in the third quarter of 2001, Canada's real GDP (Chart 1) is estimated to have remained largely unchanged in the fourth quarter. This would result in annual average growth for 2001 of about 1.5 per cent.

Some sectors of the economy have recovered quickly from the disruptions associated with the terrorist attacks on the United States last September. But in other areas, the adverse effects have persisted. In particular, activity in air travel, tourism, and certain manufacturing operations has remained well below that prior to the attacks. Automobile sales were at record levels in December, but some of these sales appear to have been brought forward from the first quarter of this year.

On balance, these sectoral developments suggest that, on average over the fourth and first quarters, the economy will have expanded by slightly less than was expected in the November *Report*, creating a correspondingly larger output gap.

The 12-month rate of increase in the core CPI was 1.7 per cent in November, down from 2.3 per cent in September (Chart 2). This decline in core inflation, while consistent with an economy that has moved into a position of excess supply, occurred sooner than expected in the last *Report*. This lower-than-expected level of core inflation mainly reflected increased price discounting by motor vehicle

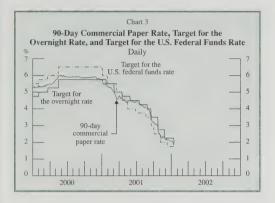
manufacturers and dealers, as well as by operators of travel accommodation, to stimulate sales following the sharp fall-off in September.

The 12-month rate of increase in the total CPI was 0.7 per cent in November, down sharply from 2.6 per cent in September. This marked decrease relative to the core rate stems mainly from the significant decline in the world prices of energy commodities over the past year.

In response to weaker domestic activity, rising levels of economic slack, and attendant downward pressures on inflation, the Bank lowered its target for the overnight rate by 50 basis points on 27 November 2001 and by 25 basis points on 15 January, bringing the level down to 2 per cent. Since the beginning of 2001, the Bank's key policy rate has been reduced by a total of 375 basis points. More than half of this reduction has occurred since late August (Chart 3).

Over the two months up to 15 January (the last fixed announcement date), the Canadian dollar fluctuated around a relatively low level against its U.S. counterpart. This situation reflected the general cyclical weakness of the world economy and commodity prices, as well as the uncertain international economic and political situation. The Canadian dollar strengthened somewhat against other major currencies over this period.

Because of the weakness in economic growth and the uncertainty surrounding



the outlook, certain sectors of the Canadian economy have experienced somewhat tighter credit conditions. There has recently been some easing in these conditions, however. As well, equity markets have recovered from the lows that followed the terrorist attacks.

Prospects for Growth

Recent geopolitical and economic developments increasingly point to the likelihood that economic growth in North America will gather significant momentum over the course of the year. The geopolitical situation has improved, and there are indications of a recovery in consumer confidence in both the United States and Canada from the low points reached after the terrorist attacks. However, business confidence in both countries remains weak, primarily reflecting the fact that the adjustment in inventories and fixed investment has not yet fully run its course and that corporate profits are low. The timing and strength of the recovery in global business investment represents the major uncertainty for the outlook.

Growth in the U.S. economy is projected to be modest in the first half of 2002. Business investment is expected to remain sluggish through the period, while the phasing out of generous price incentives on motor vehicles, a high level of consumer indebtedness, and rising unemployment are likely to slow the rate of increase in household spending. Lower

energy prices will, however, be a positive factor for households.

In the second half of the year, business confidence is assumed to recover as the inventory correction ends and the significant amount of fiscal and monetary stimulus continues to support household spending. Investment spending should begin to pick up as corporate earnings start to recover. These developments should lead to a strong rebound in the U.S. economy in the second half of the year—to growth rates above that of potential output.

On an annual average basis, this would imply a growth rate for U.S. real GDP of around 3/4 per cent in 2002, slightly below the rate expected in the Bank's last *Report*. Nevertheless, with the pace of activity firming over the course of the year, U.S. growth is expected to be close to 2 1/4 per cent on a fourth-quarter-over-fourth-quarter basis.

Prospects for economic growth in other industrialized countries have weakened since the release of the November Report. In Europe, the spillover effects to domestic demand from geopolitical uncertainties and the U.S. slowdown have apparently dampened economic growth by more than had been anticipated. Nevertheless, economic activity is expected to strengthen somewhat during the second half of the year in response to the earlier easing in monetary policy, lower energy prices, and the projected U.S. recovery. The economic outlook in Japan has also worsened, owing to ongoing structural difficulties and deteriorating business and household confidence.

Activity in emerging-market economies is generally expected to recover through 2002 as global demand picks up. The Argentine default has had little impact on other emerging-market borrowers.

The projected recovery in world economic growth should gradually boost the U.S.-dollar prices of non-energy commodities through 2002 from their current low levels. Prices for both crude oil and natural gas are also likely to recover somewhat over this period.

In Canada, economic growth in the first half of 2002 is also projected to be modest and slightly lower than was previously projected on the basis of the Bank's working assumptions. Although household spending is expected to increase moderately, business investment and export growth are likely to remain weak. Cash-flow effects from lower energy prices will be one factor constraining capital spending in Canada. Growth of real GDP, on an annualized basis, is now expected to average between 1 and 2 per cent in the first half of this year.

Demand for Canadian exports should increase significantly in the second half of the year as a result of the strengthening of the U.S. economy. As well, the substantial amount of monetary stimulus that has been provided, together with the impact of recent government measures to improve national security and further reduce tax rates, will continue to support growth in domestic spending. These conditions should lead to a restoration of business confidence and to the start of a recovery in business investment.

Thus, the pace of economic activity in Canada is still expected to be above potential growth in the second half of the year—in the range of 3 to 4 per cent. On an annual average basis, GDP growth for 2002 would be in a range around a midpoint of slightly above 1 per cent—broadly in line with the latest average private sector forecast. This growth profile means that the amount of economic slack through 2002 would be somewhat greater than was anticipated at the time of the last *Report*.

Since last autumn, financial markets have remained volatile, reflecting uncertainty regarding the international economic and geopolitical outlook. Nevertheless, expectations for future economic prospects have become more optimistic. In equity markets, the recovery from the effects of 11 September points to expectations of an economic recovery and of higher earnings. The more positive economic outlook among financial market participants is also reflected in the current steepness of the yield curve in bond markets.

The Outlook for Inflation

Although the November level of core inflation was somewhat lower than expected as a result of increased price discounting, most of this discounting is expected to diminish appreciably in coming months, in line with the recovery in consumer confidence. Nonetheless, core inflation will likely remain around its current level in the first half of the year, given the increased excess supply in the economy.

With slightly greater economic slack through 2002, core inflation is now expected to average just under 1 1/2 per cent in the second half. Total CPI inflation should remain below the core rate until late 2002, on the assumption that world energy prices increase only moderately from current levels.

By lowering its target for the overnight interest rate by 375 basis points since the beginning of 2001, the Bank has taken vigorous action to support growth in domestic demand. As a result, economic slack should start to diminish in the second half of 2002 and would be expected to disappear by late 2003. Consequently, both core and total CPI inflation should be back close to 2 per cent in about two years.

Copies of the Monetary Policy Report and the Update may be obtained by contacting the Bank at:

Telephone: (613) 782-8248; e-mail: publications@bankofcanada.ca

Government Publications

Merciny of 19 A1 N73

Monetary Policy Report

UPDATE

- July 2002 -

This text is a commentary of the community of the Sank at commentation includes information received up to the fixed announcement date on 16 July 2002 and updates the April 2002 Monetary Policy Report.

At the time of the April Monetary Policy Report, it was evident that a robust economic recovery was underway in Canada. The Bank therefore began to reduce the substantial amount of monetary stimulus in the economy.

In the past three months, the Canadian economy has continued to register strong growth. Spending on housing and consumer durables has been much stronger than expected. Business fixed investment no longer appears to be acting as a drag on growth, with signs of recovery in investment in machinery and equipment emerging. Among Canada's major trading partners, economic growth has been broadly in line with expectations.

Overall, in the first half of the year, the Canadian economy grew at a faster pace than anticipated. As a result, it has moved towards full production capacity more quickly than was expected in April. In addition, core inflation has been running slightly higher than projected.

In light of these developments, the Bank has continued to reduce the amount of monetary stimulus in the economy by raising its target for the overnight interest rate by 25 basis points on 4 June and again on 16 July. As we look forward, given the limited amount of excess capacity in the economy and the lags

Highlights

- The Canadian economy has continued to register strong growth and, as a result, has moved towards full production capacity more quickly than expected.
- The Bank has continued to reduce the substantial amount of monetary stimulus in the economy, raising its target for the overnight interest rate to 2.75 per cent.
- Economic growth in Canada is projected to be in the range of 3 to 4 per cent over the period to the end of 2003.
- There are both upside and downside risks to the outlook for the Canadian economy.
- The Bank remains focused on taking the necessary actions to achieve the 2 per cent target for inflation control.

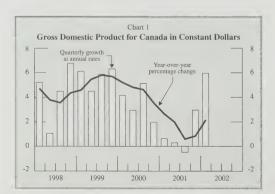
involved for the effects of interest rate changes to work through the economy, the Bank must remain focused on taking the necessary actions to achieve the 2 per cent target for inflation control.

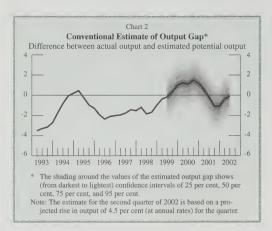
With monetary policy still very accommodative, economic growth in Canada could well turn out to be stronger than the Bank's revised projection presented in this *Update*. At the same time, there are downside risks and uncertainties regarding the outlook. Most recently, global corporate and financial market developments have been adversely affecting investor confidence, resulting in rising risk premiums and falling equity prices. The near-term strength of final sales growth in the U.S. economy thus remains uncertain. Conditions in Latin America have deteriorated somewhat, and the geopolitical situation remains unsettled.

Recent Developments

Canada's economic recovery, which began in the last quarter of 2001, gathered momentum in the first half of this year. Real GDP (Chart 1) surged by 6 per cent at an annual rate in the first quarter of 2002 and is likely to have risen by about 4.5 per cent in the second quarter.

The significant easing of monetary policy during 2001 was a key factor behind the strong growth of household demand in the first half of this year. Canada's exports also rose considerably, as the U.S. economy began to recover. At the same time, the levels of both inventories and capital spending were stronger than anticipated. Together, these developments suggest a broadening of the recovery across sectors.





The economy is now operating with less excess supply than was projected in the last Report. Current estimates of the Bank's conventional measure of potential output and the output gap indicate that economic slack largely disappeared in the first half of 2002 (Chart 2). Other indicators, however, point to less pressure on capacity. For example, recent marked increases in employment have been accompanied by higher labour supply, given the greater-than-expected rise in the labour force participation rate. As well, information gathered by the Bank's regional offices does not suggest widespread capacity pressures. On balance, it is the Bank's judgment that the economy was operating at mid-year with somewhat more slack than the conventional measure of the output gap would suggest.

Core inflation was 2.2 per cent in May, slightly above the level projected in the April *Report* (Chart 3). Strong demand for housing and furnishings is putting upward pressure on the prices of both shelter and household durables. A large upward adjustment in the premiums for auto and home insurance has also kept the core rate up in recent months.

The 12-month rate of increase in the total CPI was 1.0 per cent in May, down from 1.5 per cent in February. This reduction relative to the core rate chiefly reflected a substantial decrease in the consumer price for natural gas, itself a lagged response to



last year's sharp decline in prices at the producer level.

Since early in the year, financial markets have reflected a divergent outlook for the Canadian and U.S. economies and for the expected policy responses. Canadian money market instruments have tended to price in expectations of policy rate increases in Canada, whereas in U.S. markets, participants have pushed out their timeline for the first tightening by the Federal Reserve. This has been reflected in the Canada-U.S. spread on 2-year instruments, which has widened significantly.

Since the April Report, the Canadian dollar has appreciated against the U.S. dollar. While reflecting strong Canadian economic data and wider interest rate spreads, this movement has also been part of a general weakening trend of the U.S. dollar against all major currencies. Concerns about U.S. corporate profitability and accounting practices, together with the large U.S. current account deficit, have contributed to weakness in the U.S. dollar. Against major currencies other than the U.S. dollar, the Canadian dollar has weakened.

Economic Prospects

Following a robust first quarter, U.S. economic activity is estimated to have slowed to around 2 1/2 per cent in the second quarter of this year, owing to slower growth in household spending and less support from inventory investment.

In the second half of the year, supported by ongoing stimulative policies, U.S. economic growth should pick up. In particular, capital spending is projected to start to strengthen, and demand by households should be sustained. On an average annual basis, U.S. real GDP is expected to grow by about 2 3/4 per cent this year. In 2003, economic growth is projected to average about 3 3/4 per cent. The downside risks to this outlook stem largely from recent corporate and financial market developments and their possible effects on corporate and household sector confidence and balance sheets.

In Japan, the contraction this year in economic activity is expected to be less pronounced than was anticipated in the April Report, owing partly to the somewhat faster recovery of exports. In Europe, real GDP growth is now projected to be slightly below earlier expectations because of persistent weakness in domestic demand.

Growth prospects for a number of emerging-market economies are expected to continue to improve, particularly in Southeast Asia. The situation in Latin America has worsened, however, as reflected in the recent sharp widening of interest rate spreads.

Over the next two years, the prices of non-energy commodities are projected to strengthen somewhat as the global economic expansion proceeds. Although energy prices are not expected to change significantly over the remainder of 2002, Middle East tensions continue to make these projections particularly uncertain.

For Canada, the Bank projects continued solid growth in aggregate demand and output. Spending by households should remain strong, although outlays on housing and related items will likely ease back from recent high levels towards the end of the forecast horizon. With the economy operating close to capacity, investment spending on machinery and equipment should contribute positively to growth in aggregrate demand. As well, capital expenditures in the energy sector should increase, given expected prices for oil

and gas. And foreign demand for Canadian products is projected to continue to expand.

At the same time, selected sectors, such as telecommunications, continue to experience financial difficulty and, more recently, there have been growing concerns emanating largely from developments abroad about business accounting practices and the interpretation of corporate financial statements. This has led to falling investor confidence and, in turn, to rising risk premiums on corporate bonds and weakness in equity markets in Canada.

As we go forward, it is the Bank's view that the underlying economic situation will require further reductions in the amount of monetary stimulus. The timing and pace of policy adjustments will depend on the strength of the various factors at play and the implication for pressures on capacity and on inflation.

Over the period to the end of 2003, the Bank projects that the rate of economic expansion in Canada will be in the range of 3 to 4 per cent. Given the current accommodative stance of policy, real GDP growth could be in the upper part of this range in the second half of this year. Further out, in the second half of 2003, growth could be in the lower part, as growth of household spending slows from current unsustainably high rates and as imports pick up. Such a profile would result in real GDP growth, on an annual average basis, of close to 3 1/2 per cent in both 2002 and 2003—similar to the latest private sector consensus forecast.

This growth profile would return the Canadian economy to full production capacity in early 2003—sooner than was expected in April.

There are both upside and downside risks to this projection. On the positive side, growth over the period could turn out to be stronger because of the amount of monetary stimulus still in place. On the negative side, there are the uncertainties associated with the recent global corporate and financial market developments and their potential effects on confidence and world economic growth.

The Outlook for Inflation

With the economy projected to be in a position of balance between aggregate demand and supply starting early next year, and given underlying inflation expectations, core inflation is expected to steady out at close to 2 per cent by mid-2003.

Until then, core inflation is expected to remain slightly above 2 per cent and even edge up somewhat in the fourth quarter of this year from its May level. This profile is based on several factors. The effects of the recent large increases in insurance premiums and of the earlier depreciation of the Canadian dollar will persist for some time before diminishing in 2003. Changes in the amount of price discounting are also playing a major role. Intense price discounting in the fourth quarter of last year temporarily lowered core inflation. With the strong recovery, the amount of price discounting has diminished significantly. This reversal is expected to show up as a temporary increase in the 12-month rate of growth of core inflation in the fourth quarter of this year.

Higher energy prices and increases in tobacco taxes are expected to push total CPI inflation up close to the core rate over the next two months. Through the second half of this year, the total and core rates are expected to be broadly in line. For 2003, total CPI inflation, like core inflation, is projected to level out near 2 per cent.

Copies of the Alenctary Policy Report and the Update can be obtained by contacting the Bank at

The time (0.13) 782-8248; e-mail: publications@bankofcanada.ca

N73 N57

BANK OI CANADA

Monetary Policy Report

UPDATE

- January 2003 -



This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It includes information received up to the fixed announcement date on 21 January 2003 and updates the Carolor 2002 Monorary Policy Report.

At the time of the October *Monetary Policy Report*, the Bank projected that core inflation would rise in the fourth quarter of 2002, reflecting a combination of one-off factors—including the rise in insurance premiums—and the "echo effect" from developments towards the end of 2001. It was expected that the overall impact of these factors would peak in the fourth quarter, with core inflation reaching about 3 per cent at year-end, and that these effects would diminish through 2003. Thus, core inflation and total CPI inflation were expected to return to 2 per cent in the second half of 2003.

Rates of inflation since the October *Report* have come in somewhat higher than expected. This reflects not only a stronger-than-expected increase in insurance premiums but also some broadening of price pressures.

After expanding significantly faster than potential during the first half of 2002, the Canadian economy slowed to a growth rate close to potential in the second half of the year. With this slowdown, the level of economic activity in Canada has remained near capacity since midyear. Indeed, the higher-than-expected rates of inflation, together with various

Highlights

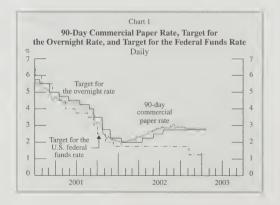
- Rates of inflation have risen somewhat more than expected at the time of last October's Monetary Policy Report.
- Stronger-than-expected increases in insurance premiums and some broadening of price pressures, possibly reflecting an economy operating closer to capacity than previously believed, account for this higher inflation outcome.
- While conditions in financial markets have improved, and it is assumed that they will continue to do so, significant geopolitical and global economic uncertainties remain.
- In the Bank's base-case projection for the Canadian economy, demand pressures are expected to strengthen in the second half of 2003 and into 2004, following growth at slightly below potential in the first half of this year.
- * With the stance of monetary policy currently very stimulative, a reduction of stimulus will be required in order to return inflation to the 2 per cent target over the medium term.

measures of capacity pressures, may be indicating that the economy is operating closer to capacity than the Bank had previously believed.

The slowdown in economic growth in the second half of 2002 reflected the effects of financial and geopolitical uncertainties and weakness in the global economy. While conditions in financial markets have improved, and it is assumed that they will continue to do so, significant geopolitical and economic uncertainties remain. In these circumstances, the Bank left the target overnight rate unchanged at 2.75 per cent on 3 December and on 21 January (Chart 1).

On the geopolitical front, our basecase projection for economic growth in Canada this year assumes that the uncertainties regarding Middle East tensions will dissipate in the second half of 2003. It must be recognized, however, that economic outcomes globally and in Canada could be significantly affected by how events in the Middle East actually unfold.

In the Bank's base case, the Canadian economy is expected to grow near potential in 2003. As a result, activity levels in Canada are expected to remain close to capacity. Core and total inflation are



projected to decline through the year as the effects of the one-off factors diminish, but they will likely still be above 2 per cent at the end of 2003, higher than expected at the time of the October *Report*.

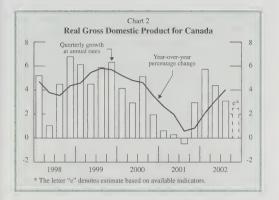
Overall, with the stance of monetary policy currently very stimulative, a reduction of stimulus will be required in order to return inflation to the 2 per cent target over the medium term. A number of elements, however, will come into play in determining the pace of increase in policy interest rates.

First, although much of the recent increase in inflation has been the result of one-off factors, the possibility that demand pressures are becoming more prominent cannot be ruled out. Second, the Bank must guard against the risk that inflation persistently above the 2 per cent target might lead to an increase in the expected trend of inflation. Third, although we have seen an improvement in financial conditions, business and investor confidence remain fragile because of uncertainty concerning the geopolitical situation. Fourth, the way in which developments in the Middle East unfold could affect demand and inflation. both globally and in Canada, through various channels. (See Annex.)

Recent Economic and Financial Developments

In the second half of 2002, Canada's economic growth eased from the very strong pace registered earlier in the year. Real GDP (Chart 2), after rising at an annual rate of 5.1 per cent in the first half of 2002, is estimated to have advanced at a rate close to 3 per cent in the second half.

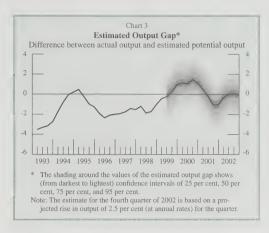
With the significant monetary stimulus provided by low interest rates, household spending rose strongly in 2002. Expenditures by businesses on machinery and equipment also recovered significantly. Increased uncertainty about the



economic outlook, however, held back the pace of non-residential construction and inventory accumulation in the second half of the year. Although growth in Canada's exports was robust through most of 2002, it appears to have eased towards year-end because of the slowdown in the rate of economic expansion in the United States.

Conditions in financial markets have improved since the last *Report*. Equity prices in both Canada and the United States have recovered from their October lows, and volatility in equity and bond markets has declined. Spreads between yields on corporate and government bonds have narrowed but are still at high levels, particularly for riskier borrowers. For their part, banks have remained cautious in their lending to large corporate borrowers. Nonetheless, higher-quality borrowers have access to financing through debt capital markets at interest rates that are now near 10-year lows.

Estimates of the Bank's conventional measures of potential output and the output gap indicate that levels of activity have been close to full production capacity since mid-2002 (Chart 3). A number of other indicators are consistent with this assessment, including the rate of capacity



utilization in the non-farm goods-producing sector, the cyclical position of profit margins, and the proportion of firms reporting shortages of skilled labour in the survey conducted by the Bank's regional offices.

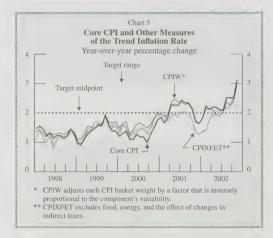
However, other labour market indicators suggest somewhat greater slack than the conventional measure of the output gap. In particular, the substantial increases in employment since the beginning of 2002 seem to have been met largely through an increased supply of labour, as evidenced by a marked increase in the participation rate and the absence of pressure on wages.

The higher-than-expected rate of core inflation also raises the possibility that there is less slack in the economy than the Bank estimated at the time of the October *Report*.

Core inflation was 3.1 per cent in November, higher than the level anticipated at the time of the October *Report* (Chart 4). Other measures of trend inflation that the Bank follows closely also rose to about the same rate (Chart 5).

Several one-off factors helped push core inflation up in the fourth quarter of





2002. Substantial increases in the premiums for both auto and home insurance contributed 1.0 percentage point to core inflation in November. Year-to-year increases in electricity prices in Ontario, while easing somewhat since August, remained high. Also contributing was the echo effect of the temporary price discounting in the fourth quarter of 2001.

At the same time, a combination of cost increases and strong demand is exerting upward pressure on prices in some sectors, such as shelter, food, and some services. More broadly, the fact that the various one-off relative price increases are having a large impact on measures of trend inflation reflects an underlying firmness in the price-setting environment.

The 12-month rate of increase in the total CPI was 4.3 per cent in November, up from 2.6 per cent in August. This marked increase relative to the core rate chiefly reflected substantial increases in the consumer prices of gasoline, fuel oil, and natural gas.

Economic Prospects

Prospects for economic growth in 2003 for the United States, the major overseas economies, and the emerging markets have moderated somewhat since the October *Report*. However, we continue to expect global economic growth to pick up appreciably in the second half of the year and into 2004.

U.S. economic growth, after slowing in the fourth quarter of last year by more than projected, should regain its momentum in 2003, supported by ongoing stimulative policies. In particular, if financial conditions continue to improve, the U.S. economy is expected to outpace growth in capacity in the second half of the year, aided by a strengthening in capital spending. On an average annual basis, U.S. real GDP should increase by almost 3 per cent in 2003.

In Europe, the lower projection for growth in real GDP in 2003 reflects sluggish domestic demand and slow recovery in the export sector. In Japan, a gradual recovery should continue this year, but at a slower pace than expected at the time of the last *Report*, given weaker external

Electricity prices in Ontario are expected to have fallen sharply in December as a result of a temporary rebate. This should result in a dip in core inflation followed by a reversal in January.

demand. In the rest of Asia, economic growth is expected to remain relatively strong.

For Canada, the Bank's base case projects that economic growth in 2003 will average close to the growth in potential output, which is estimated at 3 per cent. This projection is a little lower than the most recent average private sector consensus forecast for 2003; it is also slightly below that indicated in the October *Report*, largely as a result of the slower growth prospects for the U.S. and overseas economies. Nonetheless, we anticipate increased demand pressures in the second half of 2003 and into 2004, following growth at slightly below potential in the first half of this year.

The Bank expects that the level of risk premiums in financial markets will continue to decline as corporate profitability and investor confidence solidify. This should improve the environment for business investment.

The Outlook for Inflation

While the core rate of inflation will likely remain well above the 2 per cent midpoint of the target range in the near term because of the one-off factors described above, the combined effect of these factors is likely to have largely run its course by early 2004.

The echo effect on the core rate arising from the unusual price discounting in the fourth quarter of 2001 should disappear by the end of the first quarter of 2003. The recently announced return to regulated pricing of electricity in Ontario implies that the upward pressure on core inflation from electricity prices should continue to ease in coming months. The upward movement in insurance premiums, however, is now expected to be more persistent than had been anticipated earlier. And

the effects of the drought in western Canada and elsewhere are putting pressure on the prices of some food components of the core CPI.

With a reduction in the amount of monetary stimulus, the level of output is projected to remain close to capacity during 2003 and into 2004. As a result, we do not expect persistent pressure on inflation from the demand-supply balance. Overall, core inflation is projected to move down to 2 per cent in early 2004.

The outlook for the 12-month rate of increase in the total CPI will continue to be importantly affected by developments in crude oil prices. If oil prices were to stay near their current high levels of just over US\$30 per barrel, total CPI inflation could move up to between 4.0 and 4.5 per cent in the first quarter of 2003. In the second half of the year, if oil prices ease back, consistent with current market expectations, total CPI inflation would move down, back in line with core inflation.

With the persistence of high rates of inflation, there is a risk of an increase in inflation expectations. If this were to occur, inflation pressures would be stronger and the need for policy action by the Bank would be correspondingly greater.

Annex

The Effect of Hostilities in the Middle East

The possible outbreak of a major military conflict in the Middle East constitutes a particularly important source of uncertainty at this time. The effects of such a conflict on the Canadian and global economies are difficult to determine with any precision, since they depend on a variety

of factors, including the timing, length, and severity of any action. A short, decisive conflict, or an early non-military resolution of the dispute, could reduce geopolitical uncertainties fairly rapidly. On the other hand, a prolonged major military conflict could intensify uncertainty regarding the world economic outlook and adversely affect consumer and business confidence. In this last case, petroleum supplies could be seriously disrupted, resulting in higher oil prices, which would restrain world economic activity. Such a price rise would also raise the value of Canadian oil exports and feed into higher total CPI inflation. Finally, higher military spending could provide significant stimulus to U.S. aggregate demand.

Copies of the Monetary Policy Report and the Update can be obtained by contacting the Bank at:

Telephone: (613) 782-8248; e-mail: publications@bankofcanada.ca

Web site: http://www.bankofcanada.ca



Les répercussions d'éventuelles hostilités au Proche-Orient

Etats-Unis. taçon appréciable la demande globale aux dépenses militaires pourrait stimuler de de l'IPC global. Enfin, une hausse des et se répercuterait sur le taux d'augmentation valeur des exportations de pétrole canadien Le relèvement des cours accroîtrait aussi la tassement de l'activité économique mondiale. renchérissement du brut et, partant, un vement perturbées, ce qui se traduirait par un livraisons de pétrole risqueraient d'être grades entreprises. Dans ce dernier cas, les d'ébranler la confiance des consommateurs et l'évolution de l'économie mondiale et susceptible d'accentuer l'incertitude entourant prolongerait et prendrait de l'ampleur est rapidement. En revanche, une guerre qui se réduire les tensions géopolitiques assez par des moyens non militaires, pourrait comme une prompte résolution du différend Une campagne courte et décisive, tout moment, la durée et la gravité des opérations. nombre de facteurs, dont le choix du précision, puisqu'elles dépendent d'un grand et mondiale sont difficiles à déterminer avec d'un tel conflit sur les économies canadienne importante d'incertitude. Les répercussions Pheure actuelle une source particulièrement armé majeur au Proche-Orient constitue à Le déclenchement possible d'un conflit

Pour recevoir des exemplaires du Kapport sur la politique monétaire ou de la Mise à jour, veuillez

site Web : http://www.banqueducanada.ca site Web : (613) 782-8248; adresse électronique : publications@banqueducanada.ca

référence. composantes alimentaires de l'indice de pressions à la hausse sur les prix de certaines et dans d'autres régions se traduit par des sécheresse qui sévit dans l'Ouest du Canada l'avait prévu. En outre, l'incidence de la d'assurance soit plus persistant qu'on ne mouvement à la hausse des primes on s'attend maintenant à ce que le s'atténuer dans les mois à venir. Par contre, l'indice de référence devraient continuer de composante sur l'inflation mesurée par pressions à la hausse exercées par cette l'électricité en Ontario signifie que les de la déréglementation des prix de premier trimestre de 2003. La réinstauration mesurée par l'indice de référence à la fin du devrait plus se faire sentir sur l'inflation

Sous l'effet d'une réduction du degré de détente monétaire, le niveau de la production observée devrait demeurer près de celui de la production potentielle en 2003 et durant les premiers mois de 2004. Par conséquent, la Banque n'entrevoit pas de pressions persis-tantes sur l'inflation émanant de l'écart entre l'offre et la demande, et elle estime que le taux d'augmentation de l'indice de référence devrait redescendre à 2 % au début de 2004.

L'évolution sur douze mois du taux d'accroissement de l'IPC global continuera de dépendre dans une large mesure du comportement des cours du pétrole brut. Si ces derniers devaient demeurer autour des niveaux élevés qu'on observe actuellement, l'inflation mesurée par l'IPC global pourrait atteindre entre 4,0 et 4,5 % au premier atteindre entre 4,0 et 4,5 % au premier trimestre de 2003. Par contre, s'ils redescentrimestre de 2003. Par contre, s'ils redescendent au second semestre, comme s'y attendent présentement les marchés, le taux d'augmentaion de l'IPC global fléchira pour se rapprocher de celui de l'indice de référence. Un taux d'inflation se maintenant à un

niveau élevé risque d'entraîner une hausse des attentes, dans pareil cas, les pressions inflationnistes s'intensitieraient, et il serait encore plus nécessaire pour la Banque d'intervenir.

> dépenses en capital. En moyenne annuelle, le taux d'accroissement du PIB réel des États-Unis devrait se chiffrer à près de 3 % en 2003. Dans le cas de l'Europe, la révision à la

> baisse des projections est attribuable à l'atonie de la demande intérieure et à la lenteur du redémarrage des exportations. La reprise graduelle amorcée au Japon devrait se poursuivre cette année, mais à un rythme plus lent que ce que nous projetions dans la dernière livraison du Rapport, en raison d'un affaiblissement de la demande étrangère. Dans le reste de l'Asie, l'expansion devrait

légèrement en deçà des limites de sa capacité. semestre où l'économie aura tourné les premiers mois de 2004, après un premier renforce au second semestre de 2003 et dans On s'attend toutefois à ce que la demande se d'outre-mer sont moins bonnes que prévu. croissance aux Etats-Unis et dans les pays partie au fait que les perspectives de le Rapport d'octobre, ce qui tient en grande légèrement inférieure au chiffre avancé dans secteur privé pour 2003; elle est aussi moyenne des plus récentes prévisions du projection est un peu moins optimiste que la qui est estimé actuellement à 3 %. Cette avoisiner celui de la production potentielle, l'activité économique en 2003 devrait de la Banque, le taux d'accroissement de Au Canada, selon le scénario de référence demeurer relativement robuste.

La Banque prévoit que le niveau des primes de risque exigées sur les marchés financiers continuera de diminuer à mesure que les profits des sociétés et la confiance des investisseurs se raffermiront. Il devrait en résulter un climat plus propice aux investissements des entreprises.

react de titre can entrattacera

Les perspectives en matière d'inflation

Compte tenu des facteurs ponctuels décrits précédemment, il est probable que le taux d'inflation mesuré par l'indice de référence demeurers à court terme bien audessus de 2 %, soit le point médian de la fourchette cible. Toutefois, l'incidence combinée de ces facteurs devrait s'être en grande partie résorbée d'ici le début de 2004. L'effet d'écho des rabais exceptionnels

pratiqués au dernier trimestre de 2001 ne

sous-jacente du processus d'établissement des prix.

Le faux d'accroissement aur douze mois de l'IPC global est passé de 2,6 % en août à 4,3 % en novembre. Cette progression mat-quée par rapport au taux d'augmentation de l'indice de référence est liée surtout aux mation de l'essence, du mazout et du gaz mation de l'essence, du mazout et du gaz naturel.

Les perspectives économiques

Depuis la parution du *Rapport* d'octobre, les perspectives de croissance pour 2003 se sont quelque peu assombries aux États-Unis, dans les grands pays d'outre-mer et dans les s'attendé gent d'emergent. Néanmoins, on s'attend encore à une accélération sensible du rythme d'expansion de l'économie mondiale durant le second semestre de l'année et au début de 2004.

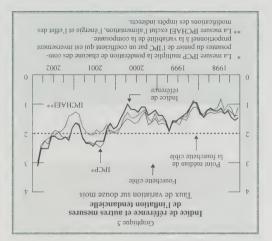
L'activité économique aux États-Unis, qui a enregistré un ralentissement plus marqué que prévu au quatrième trimestre de 2002, devrait connaître un regain de vigueur en 2003 grâce aux politiques de relance instaurées dans ce pays. En particulier, si les conditions tinancières continuent de s'améliorer, l'économie américaine devrait progresser à un rythme plus rapide que la capacité de production au second semestre, sous l'impulsion d'une augmentation des sous l'impulsion d'une augmentation des sous l'impulsion d'une augmentation des



Rapport (Graphique 4). Les autres mesures de l'inflation tendancielle que la Banque suit de près ont toutes monté pour s'établir sensiblement au même taux (Graphique 5).

Plusieurs facteurs ponctuels ont contribué à faire grimper le taux d'accroissement de l'indice de référence au quatrième trimestre de 2002. Les fortes majorations des primes d'assurance automobile et d'assurance habitation expliquent 1,0 point de pourcentage de l'inflation enregistrée en novembre. Bien qu'elles se soient modérées quelque peu depuis août, les augmentations sur douze mois des prix de l'électricité en Ontario sont demeurées élevées.¹. La poussée de l'inflation tient également à l'électricité en Ontario sont demeurées élevées.¹. La poussée de l'inflation tient également à l'électricité en des rabais femporaires pratiqués au quadres rabais femporaires pratiqués au quatrième trimestre de 2001.

Parallèlement, l'effet conjugué des hausses de coûts et du dynamisme de la demande exerce des pressions ascendantes sur les prix dans des secteurs comme logement, l'alimentation et certains services. De manière plus générale, le fait que les diverses augmentations ponctuelles des prix relatifs se répercutent autant sur les mesures de l'inflation tendancielle traduit la vigueur



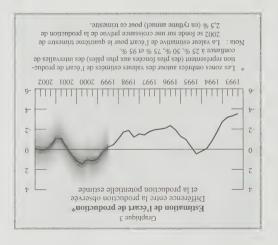
 Les prix de l'électricité en Ontario devraient avoir fortement chuté en décembre par suite d'un rabais l'emporaire, ce qui devrait entraîner un fléchissement de l'inflation mesurée par l'indice de référence en décembre, suivi d'une remontée en janvier.

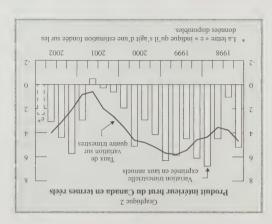
habituellement, l'économie fonctionnerait près des limites de sa capacité depuis le milieu de 2002 (Graphique 3). Un certain nombre d'autres indicateurs confortent cette estimation, y compris le taux d'utilisation des capacités dans le secteur de la production de biens non agricoles, la position cyclique des marges bénéficiaires et le pourcentage des entreprises dui signalent des pénuries de marges bénéficiaires et le pourcentage des entreprises qui signalent des pénuries de l'endreprises dui signalent des pénuries de l'endreprises qui signalent des pénuries de de la Banque.

Cependant, selon d'autres indicateurs du marché du travail, la marge de ressources inutilisées serait légèrement plus élevée que ne le donne à penser la mesure habituelle de l'écart de production. En particulier, la hausse substantielle que connaît l'emploi grande partie satisfaite par une augmentation de l'offre de main-d'œuvre, comme en témoignent l'augmentation marquée du taux d'activité et l'absence de pressions sur les salaires.

Le niveau supérieur aux attentes de l'inflation mesurée par l'indice de référence porte également à croire qu'il existe au sein de l'économie une marge de capacités excédentaires moins élevée que la Banque ne le pensait au moment de la parution du Rapport d'octobre.

L'inflation mesurée par l'indice de référence s'élevait à 3,1 % en novembre, dépassant le niveau projeté dans le dernier





entreprises en machines et materiel se sont aussi nettement redressées. Toutefois, l'incertifude accrue qui pèse sur les perspectives économiques a freiné l'activité dans le secteur de la construction non résidentielle et le rythme d'accumulation des afocks au second semestre de l'année dernière. Si la croissance affichée par les exportations canadiennes a été vigoureuse exportations canadiennes a été vigoureuse durant la majeure partie de 2002, elle semble s'être tassée vers la fin de l'année à cause du rallentissement de l'expansion économique aux États-Unis.

gebnis dix ans. d'intérêt voisins des niveaux les plus bas capitaux, à un financement à des taux out accès, par l'intermediaire des marches de emprunteurs ayant une bonne cote de crédit aux grandes entreprises. Néanmoins, les prudentes en ce qui a trait à l'octroi de prets pandues, quant à elles, sont demeurées pour les emprunteurs moins bien cotés. Les rétrécis mais restent élevés, particulièrement societes et ceux des obligations d'Etat se sont entre les rendements des obligations des et celui des obligations a diminué. Les écarts volatilité observée sur le marché des actions rapport aux creux enregistrés en octobre, et la Canada et aux Etats-Unis ont remonté par dernier Rapport. Les prix des actions au s'est améliorée depuis la publication du La situation sur les marchés financiers

production potentielle et de l'écart de production potentielle et de l'écart de production que la banque utilise

tourner près des limites de sa capacité de production. On croit par ailleurs que le taux d'augmentation de l'indice de référence et celui de l'IPC global baisseront durant l'année à mesure que l'influence des facteurs ponctuels s'estompera, mais qu'ils se situeront vraisemblablement encore audessus de 2 % à la fin de 2003, soit à un niveau plus élevé qu'on ne le pensait dans le Rapport d'octobre.

Dans l'ensemble, comme les conditions monétaires sont actuellement très expansionnistes, la Banque devra resserrer sa politique monétaire afin de ramener l'inflation à la cible de 2 % à moyen terme. Elle tiendra compte, foutefois, d'un certain nombre d'éléments pour déterminer le rythme auquel elle majorera ses taux directeurs.

qu'au Canada (voir l'Annexe). divers canaux, tant à l'échelle internationale repercuter sur la demande et l'inflation par situation au Proche-Orient pourrait se incertain. Quatrièmement, l'évolution de la reste tragile en raison du climat géopolitique confiance des investisseurs et des entreprises conditions financières se soient améliorées, la cielle attendu. Troisièmement, bien que les augmentation du taux d'inflation tendanpersistante la cible de 2 % n'entraîne une qu'une inflation dépassant de façon mement, la banque doit prèvenir le risque soient en train de s'intensifier. Deuxièpossibilité que les pressions de la demande facteurs ponctuels, on ne peut exclure la de l'inflation résulte en bonne partie de Premièrement, même si la hausse récente

L'évolution économique et financière récente

Au second semestre de 2002, la croissance de l'économie canadienne a décéléré par rapport à la cadence très rapide enregistrée plus tôt pendant l'année. On estime que le PIB réel (Graphique 2), après avoir progressé à un taux annualisé de 5,1 % au premier semestre, se serait accru, dans la seconde moitié de l'année, de près de 3 %.

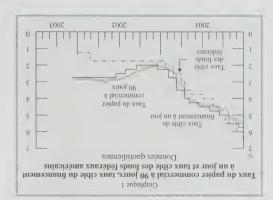
A la faveur des conditions monétaires très expansionnistes créées par les bas taux d'intérêt, la dépense des ménages a fortement augmenté en 2002. Les dépenses des

près des limites de la capacité de production depuis le milieu de 2002. De fait, les taux d'inflation plus élevés que prévu et diverses mesures des pressions s'exerçant sur l'appareil de production donnent à penser que l'économie fournerait actuellement plus près de ces limites que la Banque ne l'avait d'abord cru.

La décélération de l'expansion de l'activité économique au second semestre de 2002 tient aux incertitudes régnant sur les scènes financière et géopolitique et à la faiblesse de l'économie mondiale. Bien que la situation sur les marchés financiers s'améliore — et l'on suppose qu'elle continuera de le faire —, il subsiste d'importantes préoccupatione d'ordre géopolitique et économique. C'est pourquoi la Banque a décidé de maintenir le taux cible du financement à un jour à 2,75 % le 3 décembre 2002 et le 21 janvier 2003 le 3 décembre 2002 et le 21 janvier 2003 (Craphique 1).

Sur le plan géopolitique, le scénario de référence de la Banque concernant la croissance de l'économie canadienne cette année repose sur l'hypothèse que les incertitudes liées aux tensions au Prochemertitudes liées aux tensions au Prochement résultats économiques à l'échelle mondiale et au Canada pourraient être fortement influencés par la tournure des événements dans cette région.

D'après le scénario de la Banque, la progression qu'enregistrera l'activité au Canada en 2003 devrait être proche de celle de la production potentielle. Par conséquent, on s'attend à ce que l'économie continue à



RAPPORT SUR LA POLITIQUE MONÉTAIRE

AUOL Á HEIM

- janvier 2003 -

Le présent commentaire émane du Conseil de direction de la Banque du Canada. Il se fonde sur l'information reçue à la date d'anmonce préétablie du 21 janvier 2003 et constitue une mise à jour du Rapport sur la politique monétaire publié en octobre 2002

Faits saillants

- Les taux d'inflation ont augmenté un peu plus que ce que l'on prévoyait au moment de la d'octobre dernier.
- Cette hausse de l'inflation supérieure aux attentes est attribuable à un relèvement plus important que prévu des primes d'assurance et à une certaine généralisation des pressions sur les prix, ce qui pourrait indiquer que l'économie tourne plus près des limites de sa capacité que la Banque ne l'avait d'abord cru.
- Bien que la situation sur les marchés financiers s'améliore et l'on suppose qu'elle continuera de le faire —, il subsiste d'importantes incertitudes d'ordre géopolitique et économique.

 Dans le scénario de référence de la Banque
- Dans le scénario de référence de la Banque concernant les perspectives de croissance du Canada, on s'attend à ce que la demande se renforce au second semestre de 2003 et dans les premiers mois de 2004, après un premier semestre où l'économie aura tourné légèrement en deçà des limites de sa capacité.
- Comme les conditions monétaires sont actuellement très expansionnistes, une réduction de la détente en place sera nécessaire pour que l'inflation revienne à la cible de 2 % à moyen terme.

redescendraient à 2 % au second semestre de de référence et celui de l'IPC global ainsi que le taux d'accroissement de l'indice s'atténue tout au long de 2003. On estimait de l'année, et à ce que cette incidence par l'indice de référence à 3 % environ à la fin trimestre, taisant grimper l'inflation mesurée globale de ces facteurs culmine au quatrième 2001. On s'attendait à ce que l'incidence certaines conditions observées vers la fin de des primes d'assurance, et de l'effet d'écho de de divers facteurs ponctuels, dont la hausse quatrième trimestre de 2002 sous l'influence l'indice de référence augmenterait au Banque prévoyait que l'inflation mesurée par sur la politique monétaire d'octobre dernier, la Au moment de la rédaction du Rapport

Les taux d'inflation enregistrés depuis la parution du Rapport d'octobre ont êté quelque peu supérieurs aux prévisions, ce qui est attribuable non seulement à un relèvement plus important que prévu des primes d'assurance, mais aussi à une certaine généralisation des pressions sur les prix.

Le rythme de croissance de l'économie canadienne, qui avait été beaucoup plus rapide que celui de la production potentielle au premier semestre de 2002, s'est ralenti pour revenir à un taux proche de ce dernier durant la seconde moitié de l'année. Sous l'éffet de cette baisse de régime, le niveau de l'activité économique au pays est demeuré

V73

MONETARY POLICY REPORT

UPDATE

- July 2003 -



This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It presents the Bank's updated outlook based on information received between 15 April and 15 July 2003.

Since the April Monetary Policy Report, there have been a number of unanticipated developments that have changed the outlook for inflation and economic activity in Canada. Both inflation and inflation expectations have declined more rapidly than the Bank had expected. Near-term domestic activity has been undercut by the effects of severe acute respiratory syndrome (SARS) and an isolated case of bovine spongiform encephalopathy (BSE) in Canada. Foreign demand for Canadian products has also been weaker than earlier anticipated. As well, the substantial rise in the value of the Canadian dollar against the U.S. dollar will have a dampening effect on the future growth of demand for Canadian goods and services and will contribute to downward pressure on the prices of some components of the CPI.

In this context, inflation pressures have eased, more slack is developing in the economy than had been expected, and the output gap at the end of 2003 will be larger than projected in the April *Report*. It now appears that core inflation will fall below the 2 per cent target by year-end.

In response to these changing circumstances, the Bank left the target for the overnight rate unchanged on 3 June, seeing less need to reduce the amount of monetary stimulus being provided, and on 15 July it

lowered the target rate by 25 basis points to 3 per cent. This change in policy stance will provide additional near-term support for

Highlights

- Inflation pressures have eased, and more slack is developing than previously projected.
- It now appears that core inflation will fall below the 2 per cent target by year-end.
- To support growth in domestic demand and aggregate levels of activity, the Bank lowered its target for the overnight rate by 25 basis points on 15 July.
- The Bank expects that growth in the Canadian economy will strengthen towards the end of 2003 and through 2004.
- The Bank will closely monitor the strength of domestic and external demand with a view to keeping inflation on track to meet the 2 per cent target over the medium term.

domestic demand growth and, consequently, for levels of aggregate demand consistent with keeping inflation on track to meet the 2 per cent target over the medium term.

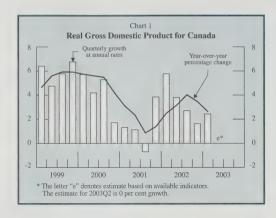
The Bank expects that growth in the Canadian economy will strengthen towards the end of 2003 and through 2004. Factors supporting this outlook include the unwinding of the adverse effects of SARS and BSE, the expected rebound in the U.S. economy, the much-improved tone in capital markets, and the underlying strength of Canadian domestic demand.

A number of risks surround this basecase scenario. On the upside, the recent strengthening in global equity markets, combined with the stimulative stance of macroeconomic policies in the major industrialized countries, could lead to a stronger global economic recovery than assumed in this *Update*. On the downside, prospects for U.S. demand for Canadian goods and services could be weaker than currently assumed, particularly if the expected recovery in U.S. investment spending is delayed. The Bank will monitor these risks closely.

Overview of Recent Economic and Financial Developments

After expanding at a vigorous pace in the first half of 2002, Canada's real GDP advanced by a modest 2.3 per cent (annual rate) between mid-2002 and the first quarter of 2003 and is estimated to have been flat in the second quarter (Chart 1).

Exports fell in the fourth quarter of 2002 and in the first half of 2003 as the pace of economic expansion in the United States slowed. Exports in the second quarter of 2003 were also held back by the adverse economic effects associated with SARS and BSE. Travel to Canada decreased sharply following the outbreak of SARS in the Greater Toronto Area, and cattle and beef exports have been halted pending the investigation of one case of BSE in Alberta.



In contrast, growth in household spending was robust in the second half of 2002 and in the first quarter of 2003, boosted by low interest rates. However, the pace of expansion of household expenditures moderated somewhat in the second quarter.

Conditions in financial markets have continued to improve since the April Report. The predominant developments have been a global portfolio reallocation into higher-vield fixed-income assets, which has further reduced spreads on corporate emerging-market debt vis-à-vis benchmark government bonds, and a continuation of the equity market recovery that began in March. Equity markets were buoyed by a combination of low interest rates, generally positive first-quarter earnings, and increasing confidence that the pace of expansion in the U.S. economy will pick up. Over the period, yields on longerterm bonds fell by about 80 basis points but subsequently rose by some 50 basis points.

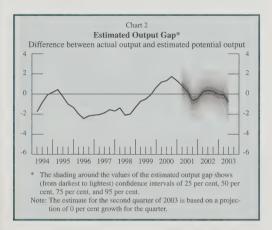
The Canadian dollar has appreciated from a range of 67.5 to 69 U.S. cents to a range of 72 to 75 U.S. cents since the April *Report*. Both the magnitude and speed of this appreciation have been greater than the Bank had anticipated. This movement is part of a broader multilateral adjustment in the U.S. real exchange rate. Foreign

investors have become less willing to accumulate U.S.-dollar assets to finance large ongoing U.S. current account deficits. The appreciation also reflects the relative strength of domestic demand in Canada, where the economy is operating closer to full capacity than in the United States. This relative strength has been reflected in widening interest rate differentials with the United States.

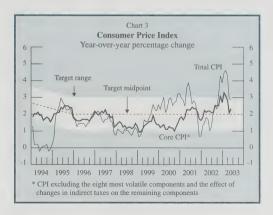
The Bank's conventional measures of potential output and the output gap indicate that the level of economic activity was near full capacity in the first quarter of 2003 and fell below full capacity in the second quarter (Chart 2).¹

A number of indicators support the view that a small amount of slack had opened up by mid-year. The unemployment rate rose slightly, and in the regular survey conducted by the Bank's regional offices the proportion of firms reporting shortages of labour diminished further. Rates of increase in the prices of both new and existing homes have also eased since late 2002.

Core inflation was 2.3 per cent in May, lower than projected at the time of the April



^{1.} The data period used in the filter that determines potential output ends in the first quarter of 2003 because of special factors affecting GDP in the second quarter.



Report and down considerably since February (Chart 3). Other measures of trend inflation have also eased. A sharp slowdown in the rate of increase in the premiums for automobile insurance was a significant contributing factor in these developments. Sharply lower levels of activity in tourism-related sectors contributed to marked price reductions, although much of this price discounting is expected to be temporary. A somewhat lower-than-expected level of inflation was also evident in the prices of a broad range of core products and services.

The 12-month rate of increase in the total CPI was 2.9 per cent in May, down from 4.6 per cent in February. In addition to the factors pushing down the core rate, the prices of gasoline and fuel oil eased considerably from the levels reached in February.

Most of the measures of inflation expectations that the Bank follows have declined since mid-April, and all the medium- and longer-term measures are now close to 2 per cent. In particular, the consensus forecast for CPI inflation in 2004 is 2 per cent. As well, the percentage of firms in the Bank's regional survey that expect CPI inflation to exceed 3 per cent on average over the next two years has fallen to 5 per cent in the most recent survey, from 26 per cent in the survey conducted three months earlier.

Economic Prospects

Prospects for global economic growth in 2003 have softened somewhat since the April *Report*. Nevertheless, with the reduction in geopolitical uncertainty, the marked improvement in capital markets, and the easing of macroeconomic policy in many industrial countries, the Bank continues to expect the pace of global expansion to strengthen towards the end of the year and through 2004, especially in the United States and Canada.

Growth in U.S. economic activity is estimated to have been about 1 1/4 per cent over the first half of the year, weaker than assumed in the April Report and well below that country's growth potential. Stimulative monetary and fiscal policies, the lower level of the U.S. dollar, and the recent rise in consumer confidence, combined with the upturn in equity markets, should support a rebound in U.S. economic growth during the second half of the year. Expansion to a rate above the economy's growth potential is projected by year-end and through 2004. Business expenditures on capital equipment are expected to strengthen over this projection horizon. On an average annual basis, U.S. real GDP should increase by just over 2 per cent in 2003 and by 4 per cent in 2004. This projection is similar to the most recent average private sector consensus forecast for 2003 and slightly above the consensus outlook for 2004. Although the projection for 2003 is somewhat lower than in the April Report, the overall projection is broadly similar.

Owing to the restraining effects of the recent appreciation of the euro against the U.S. dollar, the recovery in Europe over the remainder of this year is expected to be more modest than was projected in the April *Report*. Economic conditions in Japan are expected to remain subdued.

With weaker global demand, prospects for emerging-market economies have

deteriorated somewhat. Growth in Asia is projected to remain comparatively robust, despite the negative effects of SARS.

In Canada, economic growth is expected to strengthen towards the end of 2003 and through 2004. The Bank's base-case projection assumes that the confidence level of foreigners concerning travel to Canada will gradually improve over the remainder of this year and that cattle and beef exports will resume soon. As a result, the dampening effects of SARS and BSE on the level of aggregate economic activity in Canada should be short-lived.

Thus, while growth in the third quarter is expected to be somewhat lower than the 2 1/2 per cent anticipated last April, it is projected to pick up to the 3 per cent rate of growth of potential in the fourth quarter and to gather further strength over the course of 2004. Growth through 2004 is projected to be higher than previously anticipated. Such a scenario would imply that the slack that is expected to open up in 2003 will be largely absorbed by the end of 2004.

Since the boost to Canadian exports from the anticipated rebound in the U.S. economy will be tempered by the dampening effects of the recent appreciation of the Canadian dollar, more of the growth in aggregate demand will have to come from domestic sources. These include household spending, which is expected to rise at a solid pace, given the effects of continued monetary stimulus, and business investment, which should strengthen with the assumed improvement in business confidence.

This outlook would imply real GDP growth, on an average annual basis, of about 2 per cent in 2003 and just over 3 per cent in 2004. This projection for 2004 is in line with the most recent average private sector consensus forecast, while that for 2003 is slightly lower.

The Outlook for Inflation

The core rate of inflation is expected to move down below the 2 per cent target in the fourth quarter of 2003 and to remain below the target through 2004, before returning to 2 per cent by mid-2005 (Table 1).

The slack in product and labour markets should be a source of downward pressure on inflation over the projection horizon. The effects of one-off factors, such as the recent hikes in insurance premiums, that pushed core inflation up close to 3 per cent earlier this year should continue to diminish. The recent substantial appreciation of the Canadian dollar is likely to be another source of downward pressure on the core rate over this period—though this effect is still expected to be relatively small.

Some of the recent price discounting in tourism-related industries should moderate later in 2003 as activity returns to more normal levels.

Developments in crude oil markets will continue to have important effects on the outlook for the 12-month rate of increase in the total CPI. Based on the assumption that oil prices will ease to about US\$25 per barrel early in 2004 (close to current market expectations), total CPI inflation will likely fall below core inflation in 2004, before steadying out at a rate close to 2 per cent in 2005. Since the effect of the exchange rate appreciation on the total CPI is likely to be larger than on the core CPI, this will also tend to lower total CPI inflation relative to core inflation in the next few quarters.

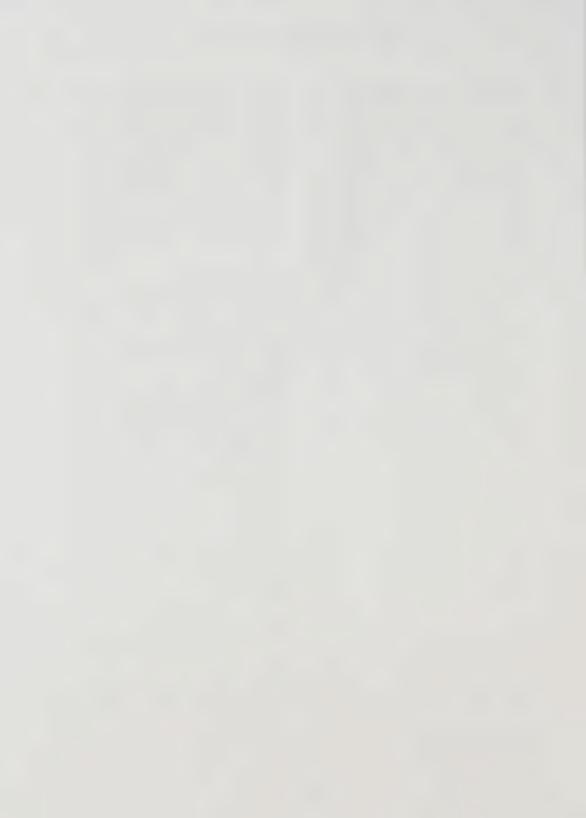
,		or Cor	Table of and ar percent	Total			n	
	2003			2004 200				
	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	H2	H1	
Core Inflation	2.2	2.1	1.9	1.5	1.7	1.7	1.9	
Total CPI	2.9	2.3	1.8	1.0	1.5	1.6	1.9	
WTI*	29.1	28.4	26.5	25	25	25	25	

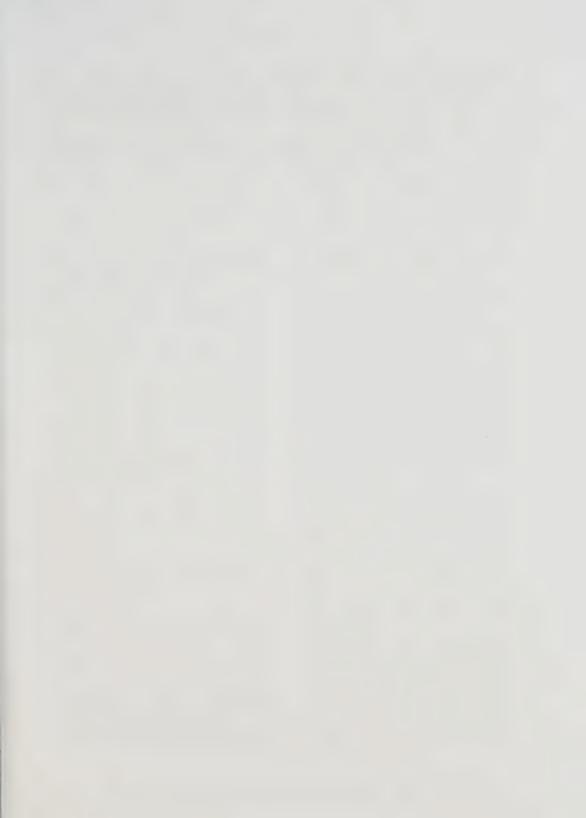
^{*} Assumptions for the price of West Texas Intermediate Crude Oil (US\$ per barrel)

Copies of the Monetary Policy Report and the Update can be obtained by contacting the Bank at:

Telephone: (613) 782-8248; e-mail: publications@bankofcanada.ca

Web site: http://www.bankofcanada.ca





venir.

tard en 2003, à mesure que l'activité retrouvera des niveaux plus normaux.

l'indice de référence dans les trimestres à hausse de l'IPC global en deçà de celle de référence, elle tendra aussi à ramener la l'IPC global que sur celui de l'indice de davantage sur le taux d'augmentation de taux de change se fera probablement sentir Comme l'incidence de l'appréciation du s'établir à un niveau proche de 2 % en 2005. par l'indice de référence en 2004, puis taux devrait tomber sous l'inflation mesurée aux affentes actuelles du marché --, ce début de 2004 — ce qui correspond assez descendent autour de 25 \$ E.-U. le baril au global. En supposant que les cours du pétrole d'accroissement sur douze mois de l'IPC dement les perspectives relatives au taux sur les marchés continuera d'influencer gran-L'évolution des cours du pétrole brut

52	52	52	52	9797	₽'87	1'67	*ILM
6'I	9'I	9'I	0'I	8'I	2,3	6'7	global Rec
6'I	Z'I	∠'I	S'I	6'I	1,2	۲'۲	9b əsibnl référence
ler sem.	Sem.	2e trim.	l ^{er} trim.	4e, trim,	3e trim.	2e trim.	
2002		₹007		2003			

Hypothèses concernant le cours du baril de pétrole brut West Texas Intermediate (en dollars É.-U.)

appelée à croître à un bon rythme sous l'effet de la poursuite de la détente monétaire, et les investissements des entreprises, qui devraient augmenter à la faveur du regain escompté de la confiance de ces dernières.

Cè scénario implique une expansion annuelle moyenne du PIB réel de l'ordre de 2 % en 2003 et d'un peu plus de 3 % en 2004; le chiffre pour 2004 est conforme à la moyenne des dernières prévisions du secteur privé, mais celui de 2003 lui est légèrement inférieur.

Les perspectives en matière d'inflation

La Banque prévoit que l'inflation mesurée par l'indice de référence descendra sous la cible de 2 % au quatrième trimestre de cible en 2004, puis y reviendra avant le milieu de 2005 (Tableau 1).

Les capacités excédentaires observées sur les marchés des biens et du travail devraient exercer une pression à la baisse sur l'inflation au cours de la période considérée. L'effet des facteurs ponctuels, tels que les récents fôt cette année, avaient porté l'inflation mesurée par l'indice de référence à près de appréciation qu'a enregistrée dernièrement le dollar canadien exercera probablement edollar canadien exercera probablement référence au cours de cette période, mais on continue de croire que celle-ci sera relativement faille.

Les rabais offerts récemment dans le secteur touristique devraient s'atténuer plus

Pour recevoir des exemplaires du Rapport sur la politique monêtaire ou de la Mise à Jour, veuillez communiquer avec la Banque.

Site Web : http://www.banqueducanada.ca Telephone : (613) 782-8248; adresse électronique : publications@banqueducanada.ca

d'avril, le scénario d'ensemble y est assez chiffres avancés pour 2003 dans le Rapport révisées soient quelque peu intérieures aux légèrement pour 2004. Bien que les prévisions secteur privé pour 2003, mais la dépasse récentes projections des prévisionnistes du pronostic cadre avec la moyenne des plus plus de 2 % en 2003 et à 4 % en 2004; ce

mique au Japon devrait demeurer fragile. prévoyions au printemps. La situation éconopour le reste de l'année que nous ne le treiné la reprise, qui s'annonce plus timide l'euro vis-à-vis de la devise amèricaine a En Europe, la récente appréciation de similaire.

reuse comparativement, malgré les retom-En Asie, l'expansion devrait rester vigoudans les économies de marché émergentes. croissance se sont quelque peu dégradées demande mondiale, les perspectives de En raison de l'affaiblissement de la

bées de l'épidémie de pneumonie atypique.

tolle sur le niveau de l'activité globale au negatifs du SRAS et de la maladie de la vache reprendront bientöt. Résultat, les effets que les exportations de bovins et de bœut gressivement pendant le reste de l'année et des voyages au Canada s'améliorera prode confiance des touristes étrangers à l'égard référence, la banque suppose que le niveau tout au long de 2004. Dans son scénario de devrait s'accélérer d'ici la fin de l'année et Au Canada, la progression de l'activité

résorbée à la fin de 2004. dégager en 2003 sera ainsi en grande partie marge de capacités inutilisées qui devrait se là qu'on ne l'avait prèvu antérieurement. La On pense qu'elle sera plus rapide cette année-— et se raffermir davantage au cours de 2004. d'augmentation de la production potentielle trimestre pour atteindre 3 % — soit le taux elle devrait se redresser au quatrième aux 2 1/2 % projetés en avril dernier, mais troisième trimestre soit légèrement intérieure On s'attend à ce que la croissance au pays devraient être de courte durée.

notamment la dépense des menages, qui est L'activité intérieure, ses sources seront de la demande globale devra provenir de dollar canadien, une plus large part de l'essor sera tempere par la recente appreciation du reprise attendue de l'economie americaine Comme l'effet sur nos exportations de la

tz

mazout par rapport aux niveaux de février. repli très prononcé des prix de l'essence et du mesurée par l'indice de référence s'ajoute le

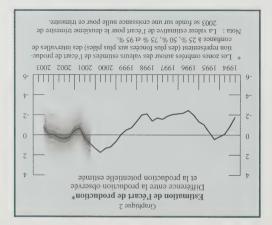
récemment, contre 26 % dans l'enquête deux prochaines années se chiffrait à 5 % qebasse 3 % en moyenne au cours des que le taux d'accroissement de l'IPC global régionaux de la Banque qui s'attendent à ce entreprises sondées par les bureaux de 2 % en 2004. De plus, la proportion des tablent sur un taux d'augmentation des prix sionnistes du secteur privé, notamment, maintenant proches de 2 %. Les prévitaux attendu à moyen et à long terme sont depuis la mi-avril, et toutes les mesures du d'inflation que la Banque surveille ont fléchi La plupart des mesures des attentes

Les perspectives économiques

menée trois mois plus tôt.

cullèrement aux États-Unis et au Canada. de l'année et tout au long de 2004, partidans le monde devrait s'accélérer vers la fin dne je tythme de l'expansion économique breux pays industriels, la Banque maintient qes bojitidnes macroeconomiques de nommarchès de capitaux et de l'assouplissement la nette amélioration des conditions sur les diminution de l'incertitude géopolitique, de d'avril. Néanmoins, compte tenu de la peu assombries depuis la parution du Rapport l'économie mondiale en 2003 se sont quelque Les perspectives de croissance de

reel americain devrait se chitirer a un peu l'ensemble de l'annee, la progression du l'Ib raffermissent durant la même periode. Pour eu pieus q'éduipement des entreprises se et tout au long de 2004 et que les dépenses la production potentielle vers la fin de l'année q, exbansion de l'économie dépasse celui de semestre. On s'attend à ce que le rythme relance aux Etats-Unis au cours du second marchès boursiers, devraient soutenir la consommateurs, conjugués à l'embellie des amèricain et le récent regain de confiance des monétaire et budgétaire, la baisse du dollar Correntation expansionniste des politiques du potentiel de croissance de ce pays. dans notre livraison d'avril et bien en deçà moindre que celui que nous prévoyions premier semestre de l'année, soit un taux aux Etats-Unis a été d'environ I 1/4 % au On estime que la croissance de l'activité



et constdérablement intérieur à celui de février (Graphique 3). D'autres mesures de l'inflation tendancielle ont également évolué à la baisse depuis février. Cette évolution est attribuable en grande partie au tassement attribuable en grande partie au tassement d'augmentation des primes d'assurance automobile. La chute des niveaux d'activité observés dans l'industrie touristique a contribué à faire baisser sensitouristique a contribué à faire baisser sensitement les prix, mais on s'attend à ce qu'une gamme aux prévisions qu'affiche l'inflation s'est aux prévisions qu'affiche de services pris en

Le faux d'accroissement sur douze mois de l'IPC global a atteint 2,9 % en mai, comparativement à 4,6 % en février. Aux facteurs ayant entraîné le recul de l'inflation

compte par l'indice de référence.



d'expansion de l'économie américaine va s'accélérer. Depuis la parution du Rapport d'avril, les taux des obligations à long terme ont chuté d'environ 80 points de base, mais se sont ressaisis par la suite pour en regagner

quelque 50.

de production tourne plus près des limites de demande intérieure au Canada, où l'appareil monnaie tient également à la vigueur de la américaine. La hausse du cours de notre important et persistant de la balance courante en dollars E.-U. et à financer ainsi le déficit montrent moins enclins à accumuler des actits américaine. Les investisseurs étrangers se latéral du taux de change réel de la devise un vaste processus de rajustement multiconvient de souligner qu'elle s'inscrit dans rapide que la Banque ne s'y attendait. Il appréciation a été plus prononcée et plus 67,5-69 cents E.-U. à 72-75 cents E.-U. Son étant passée depuis le Rapport d'avril de tourchette à l'intérieur de laquelle il évolue Le dollar canadien s'est apprécié, la

En se fondant sur ses mesures économétriques habituelles de la production, la banque estime que le niveau de l'activité économique a avoisiné le plein potentiel au premier trimestre de 2003, puis qu'il s'est replié au deuxième (Graphique 2) 1 .

Cela se réflète dans le creusement des écarts

sa capacité que ce n'est le cas aux Etats-Unis.

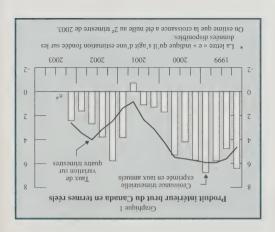
de taux d'intèrêt entre les deux pays.

On certain nombre d'Indicateurs confortent l'opinion voulant qu'une faible marge de capacités inutilisées soit apparue dans l'économie avant le milieu de l'année. Le taux de chômage a légèrement augmenté, tandis proportion d'entreprises signalant des pénuries de main-d'œuvre dans l'enquête qu'effectuent régulièrement les bureaux régionaux de la Banque a encore diminué. Le rythme d'accroissement des prix de vente et general des controlles de revente des maisons s'est aussi replié de revente des maisons s'est aussi replié

L'inflation mesurée par l'indice de référence s'est chiffrée à 2,3 % en mai, soit un taux moindre que ce que nous avions prévu au moment de la parution du Rapport d'avril

depuis la fin de 2002.

^{2.} Les données utilisées dans le filtre servant à déterminer la production potentielle ne vont pas au-delà du premier trimestre de 2003, car des facteurs spéciaux ont influé sur le PIB au deuxième trimestre.



gitorine bovine découvert en Alberta. enquête sur un cas d'encéphalopathie sponanspendues dans l'attente de la tenue d'une exportations de bovins et de bœut ont êtê la région métropolitaine de l'oronto, et les d'une épidémie de pneumonie atypique dans du Canada ont chuté après le déclenchement de la vache folle. Les voyages à destination détavorables associés au SRAS et à la maladie elles se sont aussi ressenties des effets aux Etats-Unis. Au second trimestre de 2003,

trimestre. moins ralenti quelque peu au deuxième aux bas taux d'intérêt. Son rythme a néande 2002 et au premier trimestre de 2003, grâce des mênages a été robuste au second semestre A l'inverse, la croissance de la dépense

la conviction grandissante que le rythme par les entreprises au premier trimestre et de résultats généralement positits enregistrés l'effet combine des bas faux d'interet, des boursiers. Ces derniers ont été revigorés par reprise amorcée en mars sur les marchés référence — et, d'autre part, la poursuite de la ceux des obligations d'Etat qui servent de sociétés et des pays à marché émergent de les taux de rendement des obligations des nouveau resserrement des écarts séparant meilleur rendement -- lequel a provoqué un faveur d'actifs à revenu fixe offrant un ment des porteteuilles à l'échelle mondiale en marquantes ont été, d'une part, le remaniedu Rapport d'avril. Les évolutions les plus a continué de s'améliorer depuis la parution La situation sur les marchés financiers

> d'inflation de 2 % à moyen terme. compatibles avec l'atteinte de la cible demande globale à se situer à des niveaux intérieure et, par conséquent, aidera la additionnel à la croissance de la demande taire apportera un soutien à court terme Cette réorientation de la politique monéde base le 15 juillet pour le ramener à 3 %. monétaire en place, et l'a abaissé de 25 points

> capitaux et la vigueur fondamentale de la amélioration du climat sur les marchés de escomptée de l'économie américaine, la nette de maladie de la vache folle, la reprise détavorables de l'épidémie de SRAS et du cas notamment sur la disparition des effets long de 2004. Ses prévisions se fondent s'accélèrera vers la fin de 2003 et tout au d'expansion de l'économie canadienne La Banque prévoit que le rythme

> Un certain nombre de risques entachent demande intérieure.

> aftentivement ces risques. était retardée. La Banque surveillera donc des dépenses d'investissement dans ce pays lement, en particulier si la relance attendue s'avérer plus faible qu'on ne le prévoit actuelservices canadiens aux États-Unis pourrait jour. De l'autre, la demande de biens et de nous le supposons dans la présente mise à reprise économique mondiale plus forte que industrialisés, devait donner lieu à une économiques dans les principaux pays expansionniste des politiques macrol'échelle mondiale, conjugué à l'orientation sement récent des marchés boursiers à croissance pourrait être plus vive si le redresce scénario de référence. D'un côté, la

recente économique et financière Vue d'ensemble de l'évolution

(crapmque 1). qu'il a marqué le pas au deuxième trimestre le premier trimestre de 2003, et on estime taux annualise) entre le milieu de 2002 et Canada a progressé de seulement 2,3 % (en au premier semestre de 2002, le Plb reel du Après avoit crü à un rythme vigoureux

décélération de l'expansion économique semestre de 2003 consécutivement à la quatrième trimestre de 2002 et au premier Les exportations se sont contractees au

RAPPORT SUR LA POLITIQUE MONÉTAIRE

MISE A JOUR

- £002 təllini -

Le présent commentaire émane du Conseil de direction de la Banque du Canada. Il renferme une mise à jour du point de vue de la Banque sur les perspectives économiques fondée sur l'information reçue entre le 15 avril et le 15 juillet 2003.

Faits saillants

- Les pressions inflationnistes se sont atténuées et la marge de capacités inutilisées se creuse plus que prévu.
- Il semble maintenant que l'inflation mesurée par l'indice de référence tombera sous la cible de 2 % avant la fin de l'année.
- Afin de soutenir la croissance de la demande intérieure et les niveaux globaux d'activité, la Banque a réduit le taux cible du financement à un jour de 25 points de base le 15 juillet.
- La banque prévoit que le rythme d'expansion de l'économie canadienne s'accélérera vers la fin de 2003 et tout au long de 2004.
- La Banque surveillera de près l'évolution de la demande intérieure et extérieure dans l'optique du maintien du taux d'inflation à la cible de 2 % à moyen terme.

de certaines composantes de l'IPC. exercer des pressions à la baisse sur les prix et de services canadiens et contribuera à la progression future de la demande de biens dant américain aura un effet modérateur sur du dollar canadien par rapport à son penqu'escompté. De plus, la forte appréciation de produits canadiens a aussi été plus faible forme bovine au pays. La demande extérieure et d'un cas isolé d'encéphalopathie spongisyndrome respiratoire aigu sévère (SRAS) terme a été freinée par les retombées du ne le prévoyait. L'activité intérieure à court deux diminué plus rapidement que la banque d'inflation observé et le taux attendu ont tous l'activité économique au Canada. Le taux perspectives d'évolution de l'inflation et de d'èvênements inattendus ont modifié les tique monétaire en avril, un certain nombre Depuis la parution du Kapport sur la poli-

Dans ce contexte, les pressions inflationnistes se sont atténuées, la marge de capacités inutilisées au Canada se creuse plus que prévu et l'écart de production à la fin de 2003 sera supérieur à ce qui avait été projeté en avril. Il semble maintenant que l'inflation mesurée par l'indice de référence tombera sous la cible de 2 % avant la fin de l'année.

En réponse à la situation changeante, la Banque n'a pas modifié le taux cible du financement à un jour le 3 juin, jugeant moins nécessaire de réduire le degré de détente N 73

Monetary Policy Report

UPDATE

- January 2004 -



This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It presents the Bank's updated outlook based on information received between 15 October 2003 and 19 January 2004.

Since the October Monetary Policy Report, three developments have led the Bank of Canada to modify its outlook for economic growth and inflation in Canada. First, economic activity in the rest of the world, especially in the United States, has been stronger than expected. Second, the U.S. dollar has continued its sharp depreciation against major world currencies, including the Canadian dollar, largely as a result of global economic imbalances. Third, downward revisions to Canadian GDP data in the first half of 2003 and lowerthan-expected growth in the third and fourth quarters mean that the amount of economic slack was somewhat larger at the end of 2003 than projected by the Bank in its October Report.

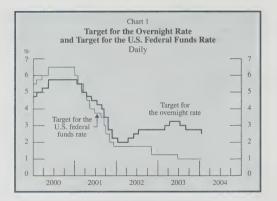
Weighing these developments and their likely persistence, the Bank lowered its projection for output over the next year and a half and concluded that additional monetary stimulus would be required to support aggregate demand and return inflation to 2 per cent over the medium term. Thus, on 20 January, the Bank lowered its target for the overnight interest rate by 25 basis points to 2 1/2 per cent (Chart 1).

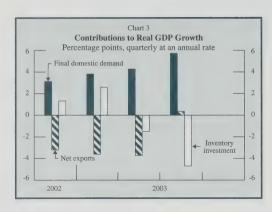
But risks remain. The main uncertainties for the Canadian economic outlook relate to the adjustment to global changes. These include a stronger world economy,

higher commodity prices, and the realignment of world currencies, including the Canadian dollar. In this context, the role of monetary policy is to support aggregate demand sufficient to eliminate the output gap, so as to return inflation to its target over a two-year horizon.

Highlights

- The Bank has lowered its projection for output over the next year and a half and has provided additional monetary stimulus.
- After mid-2004, the Canadian economy is projected to grow faster than capacity, relying primarily on private domestic demand.
- The economy is projected to return to close to full production capacity by the third quarter of 2005, and inflation should return to its 2 per cent target late in that year.
- The main uncertainties in the outlook relate to the adjustment to global changes.

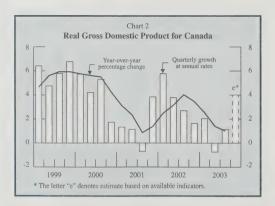




Overview of Recent Economic and Financial Developments

A global economic recovery, led by the United States, appears to be well underway and is proceeding at a somewhat stronger pace than was expected.

Canada's real GDP, after edging down in the second quarter of 2003, grew at an annual rate of only 1.1 per cent in the third quarter—a weaker result than projected in the last *Report*. Recent indicators for spending and activity point to a strengthening in the pace of economic expansion in the fourth quarter, with growth at about 4 per cent (Chart 2)—a rate above that of potential.



The modest rate of growth in the third quarter largely reflected a sharp inventory correction by manufacturers and retailers (Chart 3). Economic activity was also adversely affected by the August blackout in Ontario and by the closure of international borders to imports of Canadian cattle, beef, and related products after the discovery of one case of bovine spongiform encephalopathy (BSE) in May.

The completion of the inventory correction, together with the recovery from these unusual shocks, ¹ contributed importantly to the estimated rebound in growth in the fourth quarter. More generally, various aspects of the current climate, including robust employment gains and favourable financial conditions, suggest that stronger, more sustainable economic growth resumed in the fourth quarter of 2003.

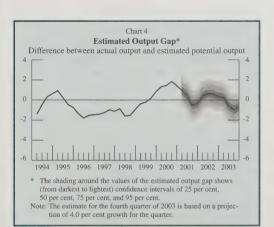
Against this backdrop, the Canadian dollar has appreciated further against the U.S. dollar since last October, touching a ten-year high of 78.84 cents and averaging 76.5 cents over the period. On a tradeweighted basis, the movement has been somewhat less, given the relatively large

The recent discovery of a case of BSE in the United States in a
cow that originated in Alberta has led to an extension of the ban
on imports of live cattle from Canada, thereby delaying the
recovery of Canada's cattle industry.

depreciation of the U.S. dollar against overseas currencies. Of note, the Canadian dollar has depreciated 4 1/2 per cent against the euro over the last three months. Overall, the stronger Canadian dollar appears to have begun to cut into the pace of economic activity in terms of weaker-than-expected export growth and signs of greater import penetration in the fourth quarter.

The Bank's conventional measures of potential output and the output gap indicate that the level of economic activity fell below full capacity in the second and third quarters of 2003 (Chart 4). And, while the amount of economic slack probably decreased somewhat in the fourth quarter, significant excess supply remains. Based on an analysis of all the indicators of capacity pressures, the size of the output gap is judged to be slightly larger than the conventional measure suggests.

Even with a lower level of output and a strong Canadian dollar, core inflation (at 1.8 per cent in November) was slightly higher than projected in our October *Report* and up somewhat since August (Chart 5). The positive surprise in the core rate mainly reflected less price discounting of automobiles and clothing than expected; it should be temporary.





Core CPI inflation is likely to continue to exhibit some near-term volatility—rising in December before falling in the first quarter of 2004. These movements will mainly reflect the effects of special factors a year ago.² If one looks through these influences, however, underlying price pressures and the presence of unutilized capacity suggest a core rate of inflation below current levels.

The 12-month rate of increase in the total CPI was 1.6 per cent in November, down from 2.0 per cent in August. This decrease in total CPI inflation was chiefly due to reductions in the consumer prices of gasoline and fuel oil from their levels a year earlier.

Adjusting to Global Changes

The stronger Canadian dollar largely reflects a response to global economic and financial forces. These include not only elements reflecting stronger world demand, such as higher world commodity prices, but also the adjustments associated with redressing global economic imbalances.

The stronger dollar means that the Canadian economy will be relying less on net exports and more on domestic demand.

For example, the 12-month rate of increase in the core CPI is expected to rise temporarily in December 2003, given that the first rebate on Ontario electricity prices lowered the level of the core CPI in December 2002.

This will require shifts in activity among sectors and changes on the part of many businesses. The Bank's recent regional survey suggests that these changes are underway. In particular, it indicates that firms affected by the appreciation have made plans to adjust—for example, by installing new machinery and equipment.

Canadian monetary policy facilitates the overall adjustment process by helping to sustain aggregate demand.

Economic Prospects

The global economic expansion is expected to strengthen over the next year or so, although economic imbalances still create uncertainty about its sustainability.

Growth in U.S. real GDP is projected to remain above the economy's growth potential in 2004, supported by stimulative policies and the depreciation of the U.S. dollar. Strengthening capital spending by businesses, combined with a considerable contribution from inventory investment, should underpin the expansion in activity. The Bank expects that U.S. economic activity will increase by about 4 1/2 per cent in 2004, on an average annual basis, which is somewhat stronger than was projected in the October Report. And, while prospects for sustained U.S. economic growth are clouded by the accumulation of fiscal and external imbalances, U.S. output growth is projected to remain above that of potential in 2005

In the euro area, a gradual pickup in economic momentum is projected, while conditions in Japan should continue to improve, largely because of exports to the rest of Asia, especially China. Strong growth in emerging Asian markets should also continue to support U.S.-dollar prices for many commodities.

In Canada, economic growth in the period ahead will come primarily from private domestic demand, supported by monetary stimulus and by strong business confidence. Growth in household spending should also be underpinned by rising employment and incomes. A stronger global economy, the reduced cost of machinery and equipment resulting from the higher Canadian dollar, and ready access to capital markets should stimulate stronger business investment. Exports should receive some support from rising U.S. and global economic activity, notwithstanding a marked reduction, since 2001, in the U.S. propensity to import. However, the lower value of the U.S. dollar is expected to put continuing downward pressure on Canadian exports over the course of 2004.

The Bank's base-case projection now calls for real GDP growth in Canada to average about 2 3/4 per cent in 2004 (compared with 1.6 per cent in 2003), and to pick up to about 3 3/4 per cent in 2005. The Bank's projection assumes growth of about 3 per cent, at an annual rate, in the first half of 2004, moving to 3–3 1/2 per cent in the second half and peaking around 4 per cent in the first half of 2005. This would imply that the output gap would not change materially before the end of 2004, but would be substantially closed by the third quarter of 2005.

The Outlook for Inflation

Core inflation is projected to fall below 1.5 per cent in early 2004 (as the effect of past substantial increases in auto insurance premiums rapidly diminishes) before gradually moving back towards the 2 per cent target (Table 1) by the end of 2005.

The slack in product and labour markets should keep inflation below longer-run inflation expectations over the next year and a half. But this effect should disappear as the output gap closes.

The appreciation of the Canadian dollar over the last year is likely to continue to temper the rise in consumer prices

,	tion for ear-ove	Core a				n	
	2003	2004			2005		
	Q4	Q1	Q2	H2	H1	H2	
Core inflation	1.9 (1.6)	1.3 (1.2)	1.6 (1.6)	1.6 (1.7)	1.7 (1.9)	1.9 (2.0)	
Total CPI	1.7 (1.7)	0.9 (0.9)	1.5 (1.4)	1.5 (1.5)	1.4 (1.8)	1.7 (2.0)	
Assumption for the Price of West Texas Intermediate Crude Oil (US\$ per barrel)							
WTI (level)	31 (30)	33 (28)	31 (27)	30 (27)	28 (27)	28 (27)	

Numbers in brackets are from the October *Monetary Policy Report* as a point of reference.

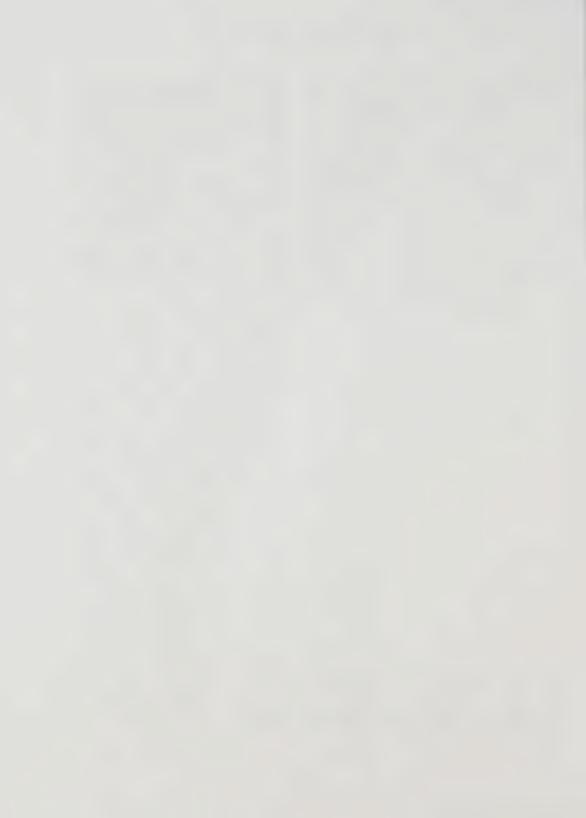
through 2004. However, the extent of the pass-through of exchange rate movements to consumer prices is expected to be limited, based on the experience here in Canada and in other countries with low and stable inflation.

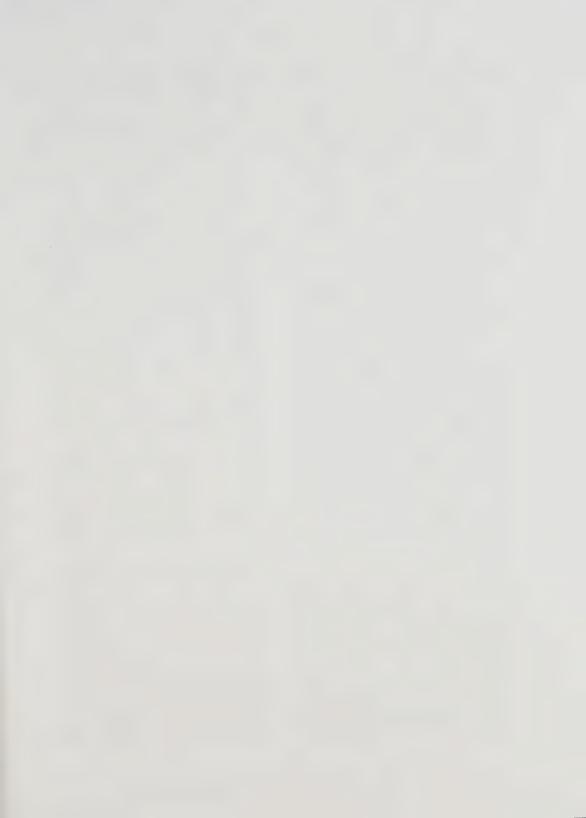
The outlook for the 12-month rate of increase in the total CPI continues to be importantly affected by developments in the markets for crude oil. If oil prices ease to about US\$30 per barrel in the second half of 2004 and US\$28 in 2005, as suggested by forward contracts, total CPI inflation should remain below core inflation through 2005.

Copies of the Monetary Policy Report and the Update can be obtained by contacting the Bank at:

Telephone: (613) 782-8248; e-mail: publications@bankofcanada.ca

Web site: http://www.bankofcanada.ca





Les perspectives concernant le taux d'augmentation sur douze mois de l'IPC global dépendent encore dans une large mesure du comportement des cours du pétrole brut. Si le prix du brut fléchit pour s'établir à environ 30 \$ £.-U. le baril au second semestre de 2004 et à 28 \$ £.-U. en 2005, comme les contrats à terme le laissent supposer, le taux d'accroissement de l'IPC global devriait rester en deçà de celui de l'incige de référence tout au long de 2005.

Σ_{c}	J _{GL}	Σ _c	Σc	Igt	ə₹	
90	20		₹00₹		2003	
19C	opsi	PC gl	l'inflai nce et l sur quai	e référe	b əsibr	100.0

(niveau)	(30)	(87)	(27)	(27)	(22)	(22)
ITW	15	33	15	30	82	87
			Interme U. le ba			
Нуро	hèse re	ative ar	r conts	qəd np	role bru	11
global	(2'1)	(6'0)	(F'I)	(S'I)	(8'1)	(0'7)
IbC	Z'I	6'0	9'I	S'I	₽'I	۲٬۲
estence	(9'I)	(7'I)	(9'I)	(Z'I)	(6'I)	(0'7)
Indice de	6'I	ε'ī	91	91	Z'I	6'I
	mirt.	.min	.mirt	·wəs	·wəs	·wəs
	ə₹	Igt	Σc	Σc	J _{GL}	Σ _c
	2003		₹00₹		70	90

Les chiffres entre parenthèses sont tirés du Rapport sur la politique monétaire d'octobre et présentés à des fins de référence.

environ 3.3/4 % en 2005. La projection de la Banque suppose que le taux de croissance avoisinera 3 % en rythme annuel au premier semestre de 2004, puis qu'il se situera dans une plage allant de 3 à 3.1/2 % au second semestre, pour culminer aux alentours de 4 % durant la première moitié de 2005. Cette évolution implique que l'écart de production demeurerait sensiblement inchangé d'ici la fin de 2004, mais qu'il serait en grande partie résorbé au troisième trimestre de l'année suivante.

Les perspectives en matière d'inflation

On prévoit que l'inflation mesurée par l'indice de référence glissera au-dessous de 1,5 % au début de 2004 (en raison de l'atténuation rapide des répercussions des fortes majorations passées des primes d'assurance automobile), pour revenir graduellement à la cible de 2 % (Tableau I) d'ici la fin de 2005.

Au cours des 18 prochains mois, les capacités excédentaires présentes sur les marchés des biens et du travail contribueront sans doute à maintenir le taux d'inflation observé en deçà du taux attendu à long terme. Toutefois, cet effet devrait disparaître à mesure que l'écart de production se résorbera. L'appréciation qu'a connue le dollar disparante.

canadien au cours de la dernière année continuera probablement de modérer la hausse des prix à la consommation tout au long de 2004. Cependant, à la lumière des résultats observés ici même au Canada et dans d'autres pays jouissant d'un taux d'inflation bas et stable, on peut s'attendre à ce que les mouvements du taux de change aient des répercussions limitées sur les prix à la répercussions limitées sur les prix à la consommation.

Pour recevoir des exemplaires du Kapport sur la politique monètaire ou de la Mise à jour, veuillez communiquer avec la Banque :

Site Web: http://www.banqueducanada.ca

potentiel en 2005. devrait demeurer plus rapide que celle de son de la production au sud de la frontière durable de l'économie américaine, la progression incertaines les perspectives d'une croissance de déficits budgétaires et extérieurs rende d'octobre du Rapport. Bien que l'accumulation élevé que celui avancé dans la livraison d'environ 4 1/2 %, un chiffre un peu plus prévoit que l'activité dans ce pays croîtra Pour l'ensemble de l'année 2004, la Banque devrait soutenir l'expansion économique. considérable des investissements en stocks, entreprises, conjuguée à une augmentation

dollars E.-U. de nombreux produits de base. devrait aussi continuer à soutenir les prix en expansion des économies émergentes d'Asie asiatiques, en particulier la Chine. La vive surtout aux exportations vers les autres pays conditions devrait se poursuivre, grâce la zone euro. Au Japon, l'amélioration des Une reprise graduelle est attendue dans

propension de nos voisins du sud à importer aux exportations, en dépit du fait que la mondiale devrait apporter un certain soutien économique aux Etats-Unis et à l'échelle entreprises. Le regain de vigueur de l'activité devraient stimuler les investissements des et la facilité d'accès aux marchès des capitaux résultant de l'appréciation du dollar canadien baisse du coût des machines et du matériel raffermissement de l'économie mondiale, la par une hausse de l'emploi et des revenus. Le ménages sera vraisemblablement étayée en plus prises. La progression de la dépense des monétaire et par la forte confiance des entreprivée, qui sera alimentée par la détente principalement de la demande intérieure sance de l'économie canadienne proviendra Au cours de la période à venir, la crois-

2003) et qu'elle s'accèlèrera pour affeindre duelque 2 3/4 % en 2004 (contre 1,6 % en réel au Canada se chittrera en moyenne à prèvoit maintenant que la croissance du PIB Dans son scénario de référence, la Banque

pression continue à la baisse sur les exportadépréciation du dollar américain exerce une

2001. On s'attend cependant à ce que la

se soit considérablement amoindrie depuis

tions canadiennes en 2004.

an auparavant. nu frapport aux niveaux où ils se situaient un des prix de détail de l'essence et du mazout dû dans une très large mesure à la réduction comparativement à 2,0 % en août. Ce recul est

internationale L'ajustement à la conjoncture

entre les pays. la correction des déséquilibres économiques de base, mais aussi aux ajustements associés à l'augmentation des prix mondiaux des produits plan international, dont fait foi par exemple au raffermissement de la demande sur le planétaire. Ces forces sont liées non seulement économiques et financières à l'œuvre à l'échelle une large mesure la résultante des forces La hausse du dollar canadien est dans

l'acquisition de machines et de matériel. la nouvelle donne, prèvoyant notamment dollar ont élaboré des plans pour s'adapter à due les firmes touchées par la montée du en train de s'opérer. Ils indiquent, en particulier, la Banque montrent que ces changements sont de l'enquête régionale menée récemment par à procéder à des changements. Les résultats secteurs et obligera de nombreuses entreprises des déplacements d'activité entre divers demande intérieure. Cette situation exigera exportations nettes, et davantage de la l'économie canadienne dépendra moins des L'appréciation du dollar signifie que

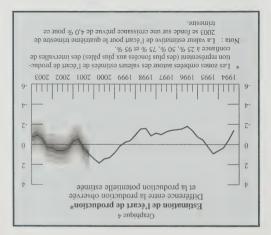
eou eusemple. dienne tacilite le processus d'ajustement dans paje au pays, la politique monétaire cana-En contribuant à soutenir la demande glo-

res perspectives économiques

de déséquilibres économiques laisse encore prochaine année environ, bien que la présence l'activité devrait s'accélérer au cours de la A l'échelle internationale, l'expansion de

En 2004, le rythme de progression du planer des doutes quant à sa durabilité.

panses des depenses d'investissement des place et de la dépréciation du billet vert. La à la faveur des politiques expansionnistes en supérieur à celui de la production potentielle, PIB réel aux États-Unis devrait demeurer



certaine volatilité à court terme, à savoir augmenter en décembre, puis diminuer au premier trimestre de 2004. Ces variations seront surtout attribuables aux effets des facteurs spéciaux observés il y a un an. Au-delà de ces influences, cependant, les pressions sous-jacentes qui s'exercent sur les prix et la présence de capacités excédentaires laissent croire que l'inflation mesurée par l'indice de référence descendra en deçà de son l'indice de référence descendra en l'indice de référence de l'indice de l'ind

Le taux d'accroissement sur douze mois de l'IPC global était de 1,6 % en novembre,

niveau actuel.



2. Par exemple, le taux d'augmentation sur douze mois de l'indice de référence devrait connaître une hausse temporaire en décembre 2003, les permiers rabais offerts sur les tarifs de l'électricité en Ontario ayant fait fléchir cet indice en décembre 2002.

de croire que l'économie a renoué avec une croissance plus forte et plus durable au quatrème trimestre de 2003.

en effet une croissance des exportations plus de l'activité économique au pays: on note semble avoir commencé à affecter le rythme l'ensemble, le raffermissement de notre monnaie l'euro au cours des trois derniers mois. Dans s'est déprécié de plus de 41/2 % par rapport à d'outre-mer. Signalons que le dollar canadien lar E.-U. vis-à-vis des monnaies des pays dépréciation relativement prononcée du dolhuard a été un peu moindre en raison de la des échanges commerciaux, la hausse du Selon une moyenne pondérée en fonction en moyenne à 76,5 cents durant cette période. 78,84 cents, un sommet en dix ans, et se négociant américaine depuis octobre, atteignant s'est encore apprécié par rapport à la devise Sur cette toile de fond, le dollar canadien

Les mesures économétriques de la production potentielle et de l'écart de production habituellement utilisées par la Banque indiquent que le niveau de l'activité est deuxième et descendu en deçà du plein potentiel aux deuxième et troisième trimestres de 2003 (Graphique 4). Et, bien que la marge de capacités inutilisées se soit probablement rétrécie quelque peu au quatrième trimestre, des capacités excédentaires appréciables aubsistent. En se fondant sur une analyse des divers indicateurs des pressions s'exerçant sur l'appareil de production, on estime que l'écart de production est un peu plus important que de production est un peu plus important que ce que révèle la mesure usuelle de la Banque.

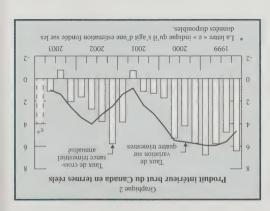
pénétration accrue des importations au

taible que prévu ainsi que des signes d'une

quatrième trimestre.

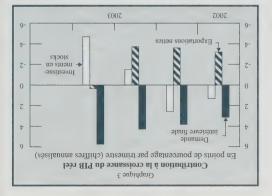
Malgré la baisse du niveau de la production et la vigueur du dollar canadien, l'inflation mesurée par l'indice de référence se situait à 1,8 % en novembre, soit un niveau légèrement plus élevé que ce qui était projeté dans le Rapport d'octobre et un peu supérieur à celui qui a été enregistré en août (Graphique 5). Ce résultat inattendu est lié principalement au fait que les rabais accordés sur les automobiles et les vêtements ont été moindres que prévu, et les vétements ont été moindres que prévu,

et il devrait etre passager. L'inflation mesurée par l'indice de référence devrait continuer d'afficher une

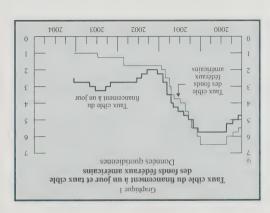


économique a subi les contrecoups de la panne d'électricité survenue en Ontario au mois d'août et de l'embargo sur les exportations canadiennes de bovins, de bœuf et de produits connexes par suite de la découverte d'un cas isolé d'encéphalopathie spongiforme bovine (ESB) en mai.

La fin du mouvement de correction des stocks, combinée au redressement consécutif à ces chocs inhabituels¹, a grandement contribué à la reprise estimée au quatrième trimestre. De façon plus générale, dont les aspects de la conjoncture actuelle, dont les solides gains au chapitre de l'emploi et les conditions financières favorables, permettent conditions financières favorables, permettent



J. Le découveire récerie au pays. L'urdustrie bovine au pays. I'm re découveire récerie au pour effet de prolonger. Just de découveire récerie aux Étales-Unis d'un cas d'Ess ches du vieur récerie aux Étales-Unis d'un cas d'Ess ches l'actions de la contraction de la propriée de la passe de la passe de la contraction de la passe de la



l'ajustement à la conjoncture internationale, notamment au raffermissement de l'activité économique mondiale, au renchérissement des produits de base et au réalignement des monnaies, y compris du dollar canadien. Dans ce contexte, le rôle de la politique monétaire est de favoriser un niveau de demande globale suffisant pour éliminer l'écart de production, de façon à ramener l'inflation à la cible visée à un horizon de deux ans.

Vue d'ensemble de l'évolution économique et financière récente

La reprise de l'activité à l'échelle mondiale, tirée par l'économie des États-Unis, semble bien engagée et se poursuit à un rythme légèrement plus rapide que prévu.

Le PIB réel du Canada, après avoir enregistré une baisse au deuxième trimestre de 2003, a progressé à un rythme annuel de seulement 1,1 % au troisième trimestre, soit un résultat inférieur aux projections contenues dans le dernier Rapport. Les plus récents indicateurs de la dépense et de l'activité révèlent une accélération de l'expansion économique au quatrième trimestre; celle-ci se serait établie à quelque 4 % (Craphique 2), un taux supérieur donc à celui de la production potentielle. Si la progression observée au troisième Si la progression observée au troisième

trimestre a été modeste, cela tient dans une large mesure à l'importante correction des stocks opérée par les fabricants et les détaillants (Graphique 3). En outre, l'activité lants

RAPPORT SUR LA POLITIQUE MONÉTAIRE

MISE À JOUR

- 4002 rsivnoi -

Le présent commentaire émane du Conseil de direction de la Banque du Canada. Il renferme une mise à jour du point de vue de la Banque sur les perspectives économiques, fondée sur l'information reçue entre le 15 octobre 2003 et le 19 janvier 2004.

Des risques demeurent, toutefois. Les principales incertifudes pesant sur les perspectives de l'économie canadienne concernent

Faits saillants

- La Banque a abaissé sa projection relative à la production pour les 18 prochains mois et accentué la détente monétaire.
- On prévoit que la croissance de l'économie canadienne, qui sera principalement tributaire de la demande intérieure privée, dépassera celle de la production potentielle après le milieu de 2004.
- L'économie devrait fourner à nouveau près de son plein potentiel d'ici le troisième trimestre de 2005, et l'inflation revenir à la cible de 2 % vers la fin de cette année-là.
- Les principales incertitudes entachant les perspectives concernent l'ajustement de notre économie à la conjoncture internationale.

moment de la parution du Kapport d'octobre. de 2003 que la banque ne le projetait au inutilisées était un peu plus importante à la fin de l'année signifient que la marge de capacités aftentes aux troisième et quatrième trimestres 2003 et les taux de croissance inférieurs aux du PIB au Canada pour le premier semestre de les révisions à la baisse apportées aux données déséquilibres économiques mondiaux. Enfin, canadien, sous l'effet essentiellement des aux autres grandes monnaies, dont le dollar a poursuivi sa vive dépréciation par rapport qu'escompté. Deuxièmement, le dollar américain aux Etats-Unis, s'est avérée plus vigoureuse L'activité dans le reste du monde, en particulier en raison de trois facteurs. Premièrement, d'expansion économique et d'inflation au pays amenée à modifier ses prévisions en matière la politique monétaire, la Banque du Canada a été Depuis la livraison d'octobre du Rapport sur

Tenant compte de ces facteurs et de leur persistance probable, la Banque a abaissé sa projection relative à la production pour les accroître le degré de détente monétaire pour soutenir la demande globale et favoriser le retour de l'inflation à 2 % à moyen terme. C'est pourquoi, le 20 janvier, elle a réduit le taux cible du financement à un jour de 25 points de base pour l'établir à 2 1/2 % (Graphique 1).

73

Monetary Policy Report

UPDATE

- July 2004 -



This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It presents the Bank's updated outlook based on information received up to 20 July 2004.

Since the April Monetary Policy Report, three developments have led the Bank of Canada to make small modifications to its outlook for economic growth and inflation in Canada.

First, economic growth in the first half of 2004 is now estimated to be somewhat higher than projected in April because of stronger foreign and final domestic demand for Canadian products. This, combined with a small upward revision to GDP data for 2003, implies somewhat less excess supply at mid-year than had been anticipated.

Second, world oil prices have been higher than expected. This has led the Bank to raise its projection for total CPI inflation over the next few quarters, but is not expected to have any significant effect on the path of core inflation. While higher oil prices will tend to dampen growth in the United States and the major overseas economies relative to earlier projections, the overall growth of output in Canada is unlikely to be appreciably affected.

Third, recent indicators point to some slowing in economic growth in the United States for reasons other than the effect of higher oil prices.

When all of these factors are taken into account, the Bank expects economic

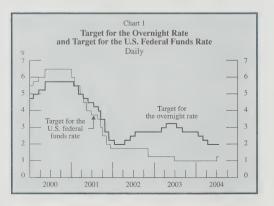
growth in Canada to be about 2 3/4 per cent in 2004, on an average annual basis—unchanged from the April *Report*—and 3 1/2 per cent in 2005—slightly lower than in the April *Report*.

Highlights

- The Bank's outlook for economic growth and core inflation in Canada is little changed from the April *Monetary Policy Report*.
- The Canadian economy is judged to be operating slightly closer to full capacity than was anticipated in April and is now expected to reach its production potential by mid-2005.
- Core CPI inflation is still projected to move back up to 2 per cent by the end of 2005.
- The short-term projection for total CPI inflation has been raised to reflect higherthan-expected world oil prices.
- Monetary stimulus will have to be removed to avoid a buildup of inflation pressures. The pace of the withdrawal will depend on the evolving prospects for inflation and for capacity pressures.

On a fourth-quarter-to-fourth-quarter basis, the Bank's projection calls for growth of about 3 1/2 per cent in 2004—higher than expected in April owing to a stronger first half—and 3 1/4 per cent in 2005—lower than projected in April. This outlook implies that the output gap would close by mid-2005, with core inflation moving back up to 2 per cent by the end of 2005.

Against this background, the Bank held its target overnight rate unchanged at 2 per cent on 20 July (Chart 1). Experience tells us, however, that as economies approach their production capacity, monetary stimulus must be removed to avoid a buildup of inflation pressures. Indeed, market interest rates, in Canada and elsewhere, incorporate expectations of such adjustment to policy interest rates. The timing and magnitude of rate increases will clearly vary according to each country's economic circumstances.



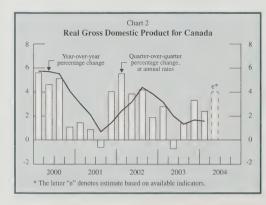
In Canada, the withdrawal of monetary stimulus will depend on the evolving prospects for inflation and for pressures on capacity. Three factors will play a particularly important role in this respect. The first is the assessment of the size of the output gap. The second is the future growth of Canadian exports and imports, which is particularly uncertain because of the

ongoing adjustments to global changes and the recent patterns in trade growth. The third is the overall effect on the Canadian economy of current and future movements in the world prices of oil and non-energy commodities. In addition to these three factors, there continue to be heightened geopolitical concerns.

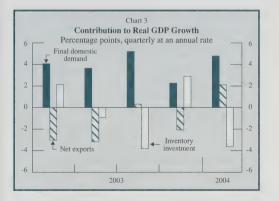
Overview of Recent Economic and Financial Developments

The global economic recovery is advancing, with strong growth in the United States, Japan, and the emerging Asian economies—especially China—in the first quarter of 2004. Although growth in Canada's real GDP slowed to 2.4 per cent in the first quarter of 2004 as a result of a marked inventory correction, it is expected to have strengthened to about 4 per cent in the second guarter (Charts 2 and 3). Thus, economic growth in the first half of this year is estimated to be around 3 1/4 per cent, somewhat higher than projected in the April Report, with increases in both final domestic demand and exports being stronger than anticipated.

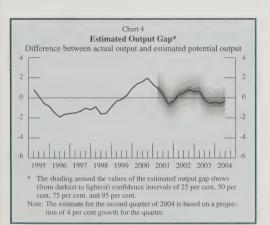
Combined with a small upward revision to Canadian real GDP data for 2003, ¹

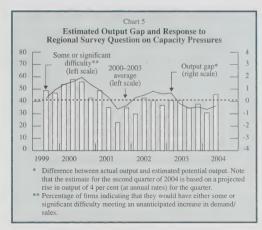


Statistics Canada's estimate of real growth for 2003, on an average annual basis, was revised up to 2.0 per cent from an initial estimate of 1.7 per cent.

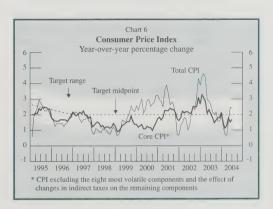


this outlook implies a somewhat smaller output gap at mid-year than was projected in the last Report. While recognizing that there is a wide confidence interval around any estimate of the output gap, the Bank judges that its conventional measure provides a balanced assessment of excess supply (Chart 4). Product market indicators suggest greater pressure on capacity. For example, in the Bank's latest Business Outlook Survey, the proportion of firms reporting pressures on capacity rose above the 2000-2003 average (Chart 5). On the other hand, some labour market indicators point to less pressure on capacity. Hours worked are below trend, and wage increases remain moderate.





Core inflation moved up from 1.1 per cent in February to 1.7 per cent in June (Chart 6). This is higher than projected in the last *Report*, owing partly to unanticipated delays in reductions to auto insurance premiums and larger-than-expected increases in prices for motor vehicles and meat. At the same time, unexpectedly high prices for crude oil, together with unusually tight conditions in North American gasoline markets, led to a sharp rise in total CPI inflation. The 12-month rate of increase in the total CPI was 2.5 per cent in June, up from 0.7 per cent in February.



Adjusting to Global Change

Canadian producers continue to adjust to developments in the global economy—substantially stronger world demand, higher commodity prices, and the realignment of the U.S. dollar against most major currencies, including the Canadian dollar.

After rising to a 10-year peak of 78.85 cents against the U.S. dollar in January, the Canadian dollar moved down to a low of 71.41 cents U.S. in mid-May. Since early June, the dollar has generally been trading in a range between 73.5 cents U.S. and 76.5 cents U.S.

These developments, and their implications for the demand for Canadian goods and services, are leading to shifts in activity and employment among sectors and to major adjustments by many firms. In particular, many firms in industries with a high exposure to international trade have focused on improving productivity and reducing costs.

Between December 2003 and April 2004, output growth in Canada continued to be particularly strong in sectors with a low exposure to foreign competition. In recent months, however, exports have also surged. It thus seems likely that even industries highly exposed to international trade could see significant increases in their output over the near term, owing to robust global economic growth. Indeed, the Bank's latest Business Outlook Survey suggests that firms are now more confident about sales prospects over the next 12 months, both domestically and abroad. However, the adjustment to developments in the global economy is not completed.

Moreover, it has been unusually difficult recently to explain the movements in the volumes of both exports and imports in terms of their underlying fundamentals. At mid-2003, the levels of both exports and imports appeared to be well below what their historical relationships with real income and relative prices would have suggested. Since then, exports seem to have regained

lost ground, while imports have recouped only a small portion. These puzzling developments, together with the substantial revisions to these data, make it difficult to predict the future contribution of net exports to GDP growth.

Economic Prospects

Recent data point to some slowing of growth in the United States. In its basecase outlook, the Bank now expects U.S. real GDP to grow by about 4 1/2 per cent in 2004 and 4 1/4 per cent in 2005. Although lower than projected in the April Report, this still represents a solid performance led by robust business and consumer spending. While near-term prospects are improving in the euro-zone countries, the risk of slightly weaker growth over the next two years relative to that assumed in the April Report has increased. In Japan, however, prospects for a sustained recovery are now firmer. Asia's strengthening economies will continue to support the global economic upswing, so long as China manages a smooth return to a path of sustainable growth.

Consistent with the global growth profile and the expectations of financial markets, this projection also assumes rising international interest rates to moderate inflation pressures as output levels in various countries approach production capacity.

In the past several months, world oil prices have been significantly higher than expected, reflecting strong global demand for oil and heightened tensions in the Middle East. The Bank's projection assumes that the West Texas Intermediate (WTI) price will average about US\$38 per barrel in the second half of 2004 (about US\$6 more than assumed in the last *Report*), before easing to US\$35 per barrel by the second half of next year.²

Oil prices have been volatile in recent weeks. Spot and forward prices on 20 July were somewhat higher than assumed in the Bank's current projection.

In Canada, economic growth through to the end of 2005 is expected to come primarily from domestic demand (Table 1).

Table 1 Contributions to Annual Real GDP Growth ¹								
2003 2004 200								
Consumption	1.8	1.8 (1.3)	1.8 (2.1)					
Housing	0.4	0.5 (0.3)	0.0 (0.1)					
Government	0.9	0.5 (0.5)	0.7 (0.7)					
Business fixed invest- ment	0.4	0.7 (0.7)	0.9 (0.9)					
Subtotal: Final domestic demand	3.5	3.5 (2.8)	3.4 (3.8)					
Exports	-0.9	2.3 (2.1)	1.6 (2.1)					
Imports	-1.4	-2.4 (-2.1)	-1.9 (-2.2)					
Subtotal: Net exports	-2.3	-0.1 (0)	-0.3 (-0.1)					
Inventories	0.8	-0.7 (-0.1)	0.4 (0.1)					
GDP	2.0 (1.7)	2.7 (2.7)	3.5 (3.8)					

^{1.} Figures in parentheses are estimates used for the scenario in the April *Report*.

While strong foreign demand implies further gains in exports, despite the ongoing dampening influence of the past appreciation of the Canadian dollar, this is likely to be more than offset by faster growth in imports. Solid growth in consumer spending should be sustained by advances in real incomes. Housing expenditures are projected to slow down, however, following a period of intense activity. Business investment should continue to benefit from strong global growth, high commodity prices, favourable financial conditions, and lower prices for imported machinery and equipment.

The projection assumes that governments will maintain fiscal balance by keeping growth in spending in line with growth in revenues.

The higher world oil prices assumed in this outlook will tend to reduce demand for Canadian exports and increase production costs for Canadian firms. But they should also lead to some increase in output and capital spending by energy-producing companies. Hence, the net effect on Canadian GDP is expected to be close to zero.

The Bank's base-case projection calls for real GDP growth in Canada to average about 3 1/2 per cent in both the second half of 2004 and the first half of 2005, before easing to 3 per cent (the estimated rate of growth of potential output) in the second half.3 In terms of annual averages, this implies GDP growth of about 23/4 per cent in 2004 and 31/2 per cent in 2005. The growth projection for 2005 is lower than that in the April Report, owing partly to the weaker U.S. outlook and partly to an anticipated slowing in household expenditures on durables and housing following their recent rapid expansion. With this growth profile, the Canadian economy is now expected to reach its production potential by mid-2005.

The Outlook for Inflation

The Bank's near-term outlook for core inflation is little changed from the April *Report*, since the recent surprises to core inflation are largely attributed to temporary influences. Core inflation is projected to remain just above 1.5 per cent for the rest of 2004, before gradually moving up to the 2 per cent target by the end of 2005 (Table 2).

The presence of excess supply until mid-2005 should keep core inflation below longer-run inflation expectations of 2 per cent

Quarter-to-quarter movements in GDP could be influenced by fluctuations in inventory investment.

Table 2 Projection for Core and Total CPI Inflation Year-over-year percentage change*									
2004 2005 2006									
	Q2	Q3	Q4	H1	H2	H1			
Core inflation	1.7 (1.4)	1.7 (1.6)	1.6 (1.6)	1.8 (1.7)	1.9 (1.9)	2.0			
Total CPI	2.2 (1.7)	2.2 (1.7)	2.2 (1.7)	1.8 (1.6)	1.6 (1.7)	1.7			
WTI** (level)	38 (33)	38 (32)	38 (32)	36 (32)	35 (30)	33			

^{*} Figures in parentheses are from the April Monetary Policy

through to the end of 2005. The earlier appreciation of the Canadian dollar is also expected to continue to exert a small amount of downward pressure on core inflation over the remainder of 2004.

The outlook for the 12-month rate of increase in the total CPI will continue to be crucially affected by developments in the markets for crude oil. Given the outlook for the WTI price of oil, total CPI inflation is likely to remain above 2 per cent for the rest of this year, before falling slightly below core inflation in the second half of 2005.

Copies of the Monetary Policy Report and the Update can be obtained by contacting the Bank at:

Telephone: (613) 782-8248; e-mail: publications@bankofcanada.ca

Web site: http://www.bankofcanada.ca

^{**} Assumption for the price of West Texas Intermediate crude oil (US\$ per barrel)

faibles pressions à la baisse sur cette mesure canadien devrait aussi confinuer à exercer de long terme. L'appréciation passée du dollar référence en deçà du taux de 2 % attendu à fin de 2005 l'inflation mesurée par l'indice de contribuera sans doute à maintenir jusqu'à la d'ici le milieu de l'année prochaine La présence de capacités excédentaires

de référence au second semestre de 2005. descendre légèrement sous celui de l'indice pendant le reste de l'année, avant de I'IPC global devrait demeurer supérieur à 2 % Intermediate, le rythme d'augmentation de d'évolution du prix du baril de West Texas pétrole brut. Etant donné les perspectives mesure par le comportement des cours du seront influencées encore dans une large d'accroissement sur 12 mois de l'IPC global Les perspectives concernant le taux

5.5	35	98	88	86	88	**ILM		
Z'I	(Z'L) 9'L	(9'L) 8'L	(Z'I) 7' Z	(Z'I) Z'Z	(½'Į) 7'Z	global IPC		
0′7	(6'L) 6'L	(Z'L) 8'L	(9'L) 9'L	(9'I) L'I	(₹'I) Ľ'I	eb esibrīl esnerete		
Jer sem.	Sem.	Jer.	4e. trim.	3e trim.	2e trim.			
9007	90	700		₹007				
	Taux de variation sur quatre trimestres*							

par l'indice de référence et l'IPC global

Projections concernant l'inflation mesurée

Tableau 2

Intermediate (en \$ E.-U. le baril)

(ntagan)

plein potentiel d'ici le milieu de 2005. ce due l'économie canadienne affeigne son profil de croissance, on s'aftend maintenant à celles-ci ont connue récemment. Selon ce logement, après la rapide expansion que ménages consacrées aux biens durables et au tissement escompté des dépenses des perspectives aux Etats-Unis et du ralennotamment de la révision à la baisse des à celles formulées en avril, en raison croissance pour l'an prochain sont inférieures en 2004 et 3 1/2 % en 2005. Les prévisions de tation du PIB devrait donc avoisiner 2 3/4 % En moyenne annuelle, le taux d'augmenproduction potentielle) au deuxième semestre3. 3 % (soit le taux de croissance estimé de la semestre de 2005, avant de redescendre à second semestre de 2004 et au premier gressera en moyenne de quelque 3 1/2 % au Banque prévoit que le PIB réel du Canada pro-Dans son scénario de référence, la

d'inflation Les perspectives en matière

de 2005 (Lableau 2). progressivement à la cible de 2 % avant la fin jusqu'à la fin de 2004, puis remonter devrait rester un peu au-dessus de 1,5 % taux d'augmentation de l'indice de référence attribuable à des facteurs temporaires. Le de référence ces derniers femps étant surtout imprévue de l'inflation mesurée par l'indice de la livraison d'avril du Rapport, la montée référence ont peu changé depuis la parution terme de l'inflation mesurée par l'indice de Les perspectives d'évolution à court

^{**} Hypothèse relative au cours du pétrole brut West Texas tique monétaire paru en avril. Les chiffres entre parenthèses sont tirès du Kapport sur la poli-

de l'inflation durant le reste de 2004.

cées par les fluctuations des investissements en stocks. 3. Les variations trimestrielles du PIB pourraient être influen-

niquer avec la banque: Pour recevoir des exemplaires du Kapport sur la politique monétaire ou de la Mise à jour, veuillez commu-

Site Web: http://www.banqueducanada.ca 16/6Phone: (613) 782-8248; adresse electronique: publications@banqueducanada.ca

PIB	(Z'I) 0'Z	(2'Z) 2'Z	(8'E)
Stocks	8′0	(I'0-) ∠'0-	(<i>L'</i> 0) †'0
Total partiel : exportations nettes	٤'٦-	(0) L'0-	(L'0-) E'0-
snoitetions	⊺ /[-	(I'Z-) ₱'Z-	(7'7-) 6'I-
Exportations	6′0-	(1'7) (1'7)	(1'7) 9'I
Soral partiel : demande intérieure finale	5'8	(8'7) S'E	(8'E) ₱'E
Investissements fixes des entreprises	≯ ′0	(Z'0) Z'0	(6'0) 6'0
enoiterteinimbA esupilduq	6′0	(5'0) S'0	(Z'0) Z'0
Logement	₹′0	(£'0) £'0	(<i>L'</i> 0) 0′0
noidemmesno	8,1	(E'I) 8'I	(1'7) 8'I
	2003	₹007	2002

Tableau 1

to be charles time pareithreses correspondent and estimations utilisées dans le scénario du Rapport d'avril.

de l'économie mondiale, des prix élevés des produits de base, des conditions financières favorables et de la diminution des coûts des machines et du matériel importés.

Dans sa projection, la banque postule que les administrations publiques maintiendront l'équilibre budgétaire en faisant progresser leurs dépenses à la même cadence que leurs recettes.

Le niveau plus élevé des cours mondiaux du pétrole supposé par la Banque aura fendance à réduire la demande extérieure de produits canadiens et à faire augmenter les coûts de production des entreprises au pays. En revanche, il devrait aussi entraîner une hausse de la production et des dépenses d'investissement des sociétés productrices d'énergie. Par conséquent, l'effet net sur le PIB d'énergie. Par conséquent, l'effet net sur le PIB

canadien devrait efre a peu pres nul.

légèrement en deçà de celui prévu dans la livraison d'avril du Rapport s'est accentué. Au Japon, en revanche, les perspectives d'une reprise durable se sont renforcées. La vigueur des économies d'Asie continuera de favoriser le redressement de l'économie mondiale, à condition que la Chine réussisse l'atterrissage en douceur de son économie, dont le rythme en douceur de son économie, dont le rythme

Conformément au profil de croissance de l'économie mondiale et aux attentes des marchés financiers, la projection de la Banque repose aussi sur l'hypothèse que les taux d'intérêt vont augmenter dans le monde afin de modérer les pressions inflationnistes à mesure que les différents pays s'approcheront des limites de leur capacité de production.

de croissance actuel n'est pas viable.

Depuis quelques mois, les cours mondisux du pétrole sont beaucoup plus élevés qu'escompté, par suite de la forte demande de pétrole à l'échelle internationale et des tensions accrues au Moyen-Orient. Dans son scénario, la Banque présume que le prix du baril de West Texas Intermediate se situera en moyenne aux alentours de situera en moyenne aux alentours de situera en moyenne aux alentours de (soit environ 6 dollars É.-U. de plus qu'on ne le supposait en avril), avant de redescendre à 35 dollars É.-U. dans la deuxième moitié de l'an prochain.

On estime que l'expansion de l'économie canadienne d'ici la fin de 2005 proviendra surtout de la demande intérieure (Tableau I). Même si la forte demande étrangère

implique de nouveaux gains au chapitre des exportations, malgré l'effet modérateur persistant de l'appréciation passée du dollar canadien, il est probable que ces gains seront largement compensés par une accélération du rythme des importations. La croissance du rythme des dépenses de consommation du rythme des dépenses de consommation devrait être alimentée par la progression des revenus réels. Les dépenses en logement devrait être alimentée par la progression des période d'intense activité. On s'attend à ce que les investissements des entreprises continuent de profiter de la solide expansion continuent de profiter de la solide expansion continuent de profiter de la solide expansion

^{2.} Les cours du pétrole ont été volatils ces demières semaines. Les pirx au compiant et à terme dépassaient quelque peu le 20 juillet les niveaux que la Banque prend pour hypothèse dans le présent scénario.

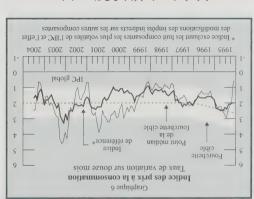
l'économie canadienne à la conjoncture qu'à l'étranger. Toutetois, l'ajustement de contra des 12 prochains mois, tant au pays d'optimisme la croissance de leurs ventes au celles-ci envisagent maintenant avec plus Banque auprès des entreprises indiquent que résultats de la dernière enquête menée par la économique mondiale. D'ailleurs, les raison de la vigueur de l'expansion siblement leur production à court terme, en international pourraient accroître sensecteurs très ouverts au commerce Ainsi, il paraît probable que même les exportations ont aussi vivement progressé.

difficile, depuis quelque temps, d'expliquer En outre, il est exceptionnellement internationale n'est pas terminé.

periode à venir. à l'expansion du PIB réel au cours de la mesure les exportations nettes contribueront enlettes, il est malaisé de prédire dans quelle andstantielles auxquelles ces données sont évolution inusitée et des révisions partiellement rétabli. Compte tenu de cette des importations ne s'est que très regagné le terrain perdu, tandis que le niveau Depuis, les exportations ont apparemment d'autre part, auraient pu laisser croire. d'une part, et le revenu réel et les prix relatifs, habituellement observées entre ceux-ci, situer bien en deçà de ce que les relations bien que des importations semblaient se de 2003, les niveaux des exportations aussi déterminants tondamentaux. Au milieu et des importations en se tondant sur leurs les mouvements du volume des exportations

res perspectives économiques

des deux prochaines années s'établisse le risque que le taux d'expansion au cours s'améliorent dans les pays de la zone euro, menages. Si les perspectives à court terme robustes de la part des entreprises et des croissance, soutenue par des dépenses d'avril, ces chiffres représentent une solide intérieurs à ceux contenus dans le Rapport en 2004 et 4 1/4 % en 2005. Quoiqu'ils soient réel de ce pays s'accroisse d'environ 4 1/2 % Banque s'attend maintenant à ce que le PIB Unis. Dans son scenario de reference, la ralentissement de la croissance aux Etatsres données récentes indiquent un



tivement à 0,7 % en tévrier. global s'est établi à 2,5 % en juin, compara-

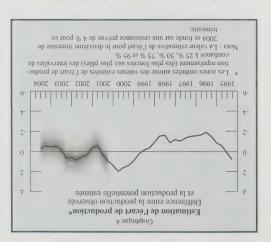
internationale L'ajustement à la conjoncture

dollar canadien. de la plupart des grandes monnaies, dont le qu'au réalignement du dollar E.-U. vis-à-vis renchérissement des produits de base ainsi raffermissement de la demande mondiale, au internationale, notamment au net s'ajuster à l'évolution de la conjoncture Les producteurs canadiens continuent de

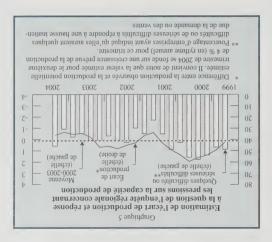
76,5 cents E.-U. généralement dans une tourchette de 73,5 à mi-mai. Depuis le début de juin, il varie canadien a fouche un creux de /1,41 cents à la sommet en dix ans), le cours du dollar par rapport au billet vert en janvier (un Après avoir culminé à 78,85 cents E.-U.

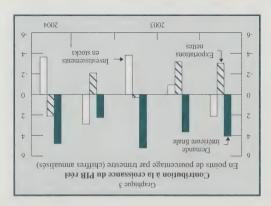
ameliorer leur productivité et à réduire leurs commerce international se sont attachées à appartenant à des secteurs très ouverts au majeurs. Ainsi, beaucoup de celles entreprises à se livrer à des ajustements les secteurs et obligent de nombreuses déplacement de l'activité et de l'emploi entre et de services canadiens, entraînent un retombées qu'ils ont sur la demande de biens Ces changements, ainsi que les

conte des derniers mois, cependant, les peu exposés à la concurrence étrangère. Au particulièrement forte dans les secteurs de la production au Canada est demeurée De décembre 2003 à avril 2004, l'avance



Le taux d'accroissement sur 12 mois de l'IPC sur les marchés nord-américains de l'essence. brut et de la situation anormalement tendue inattendu qu'ont atteint les prix du pétrole vivement augmenté, en raison du niveau l'inflation mesurée par l'IPC global a dépassé les prévisions. Parallèlement, prix des voitures et de la viande ayant matérialiser, ainsi que par des hausses des automobile plus lente que prévu à se par une réduction des primes d'assurance Rapport d'avril — ce qui s'explique en partie niveau que la Banque entrevoyait dans le en juin (Graphique 6), soit au-dessus du référence est passée de 1,1 % en février à 1,7 % L'inflation mesurée par l'indice de





plus prononcé que prévu. finale aussi bien que des exportations a été raffermissement de la demande intérieure anticipé dans le Rapport d'avril, et que le un niveau quelque peu supérieur à celui

moderees. tendanciel et les majorations de salaire restent d'heures travaillées est inférieur au niveau sur les capacités de l'économie. Le nombre temoignent d'une diminution des pressions certains indicateurs du marché du travail de 2000 à 2003 (Graphique 5). Par contre, de production a excédé la moyenne observée pressions se faisaient sentir sur feur capacite proportion des firmes ayant signale que des rèsultats viennent d'être publiès, la perspectives des entreprises, dont les dans la dernière enquête de la Banque sur les sur l'appareil de production. Par exemple, d'une intensification des pressions exercées indicateurs du marché des biens tont état l'offre excédentaire (Graphique 4). Les tournit une appréciation équilibrée de que celle qu'elle utilise habituellement intervalle de confiance, la Banque considère de production est entourée d'un large elle reconnaît que toute mesure de l'écart précédente livraison du Rapport. Même si l'année que celui qui était projeté dans la de production un peu plus faible au milieu de pour 20031, cette projection implique un écart hausse des chiffres du PIB réel du Canada Conjuguée à une modeste révision à la

nant a 2,0 % en moyenne annuelle, contre 1,7 % initialement. taux de croissance réel pour l'année 2003, qui se situe mainte-1. Statistique Canada a revise a la hausse le niveau estime du

7.

contexte géopolitique demeurent vives. trois facteurs, les préoccupations liées au produits de base non énergétiques. Outre ces des cours mondiaux du pétrole et des canadienne des variations actuelles et futures l'incidence générale sur l'économie des échanges commerciaux. Le troisième est internationale et le profil récent de croissance les ajustements en cours à la conjoncture canadiennes, qu'il est difficile de prédire vu future des exportations et des importations production. Le deuxième est la progression premier est la taille estimée de l'écart de particulièrement important à cet égard. Le production. Trois facteurs joueront un rôle pressions s'exerçant sur l'appareil de perspectives concernant l'inflation et les monétaire dépendra de l'évolution des Au Canada, la réduction de la détente

rècente économique et financière Vue d'ensemble de l'évolution

de 2004 s'est situé aux alentours de 3 1/4 %, que le taux de croissance au premier semestre (Craphiques 2 et 3). La banque estime donc remonté à environ 4 % au second trimestre des stocks, mais on s'attend à ce qu'il ait sous l'effet d'une importante correction pour s'établir à 2,4 % durant cette période, rythme de progression du PIB réel a ralenti au premier trimestre de 2004. Au Canada, le émergent d'Asie — en particulier la Chine — Unis, au Japon et dans les pays à marché vigoureuse ayant été enregistrée aux Étatsmondiale se poursuit, une expansion La reprise de l'activité économique

qouuçes qisbouipjes. La lettre « e » indique qu'il s'agit d'une estimation fondée sur les t007 raux annuers urmestrielle exprimée en duatre trimestres variation sur DE XUEL Produit intérieur brut du Canada en termes réels Craphique 2

> que l'effet de la montée des prix du pétrole. l'économie américaine pour des raisons autres laissent entrevoir un certain tassement de Troisièmement, les indicateurs récents

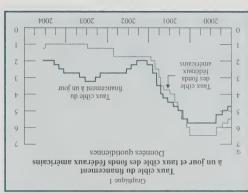
annuelle aux environs de 2 3/4 % en 2004 — Banque s'attend maintenant à ce que la Compte tenu de tous ces facteurs, la

en avril. un niveau légèrement intérieur à celui présenté Rapport d'avril - et de 3 1/2 % en 2005 - soit soit le même niveau que celui anticipé dans le croissance au Canada se situe en moyenne

l'année prochame. référence remontera à 2 % avant la fin de 2005 et que l'inflation mesurée par l'indice de production se résorbera d'ici le milieu de Cette projection suppose que l'écart de - en baisse par rapport aux chiffres d'avril. premier semestre — et 3 1/4 % l'an prochain dynamisme de l'économie canadienne au aux prévisions d'avril en raison du 3 1/2 % cette année — en hausse par rapport l'autre, le rythme d'expansion avoisinerait Mesuré d'un quatrième trimestre à

20 juillet (Graphique 1). On sait néanmoins taux cible du financement à un jour à 2 % le Dans ce contexte, la Banque a maintenu le

conjoncture économique de chaque pays. taux varieront bien évidemment selon la Le moment et l'ampleur des majorations de affentes d'un rajusfement des faux directeurs. marchés, au Canada et ailleurs, reflètent les De fait, les taux d'intérêt pratiqués sur les intensification des pressions inflationnistes. degré de détente monétaire afin d'éviter une production, il est nécessaire de réduire le approche des limites de sa capacité de par expérience qu'à mesure qu'une économie



RAPPORT SUR LA POLITIQUE MONÉTAIRE

MISE À JOUR

- 4002 1911iui -

Le présent commentaire émane du Conseil de direction de la Banque du Canada. Il renferme une mise à jour du point de vue de la Banque sur l'information reçue au Lo juillet 2004.

Faits saillants

- Les prévisions de la Banque relatives à l'expansion économique au pays et à l'inflation mesurée par l'indice de référence ont peu changé depuis la parution de la livraison d'avril du Rapport sur la politique monétaire.
- On estime que l'économie canadienne tourne légèrement plus près des limites de sa capacité qu'on ne le pensait en avril et l'on s'attend maintenant à ce qu'elle atteigne son plein potentiel d'ici le milieu de 2005.
- La Banque juge encore que l'inflation mesurée par l'indice de référence remontera à la cible de 2 % avant la fin de l'an prochain.
- Les projections à court terme concernant le taux d'accroissement de l'IPC global ont été revues à la hausse pour tenir compte du niveau plus élevé que prévu des cours mondiaux du pétrole.
- Il faudra réduire le degré de détente monétaire afin de prévenir une intensification des pressions inflationnistes. Le rythme de la réduction dépendra des perspectives quant à l'inflation et aux pressions exercées sur l'appareil de production.

Depuis la parution de la livraison d'avril du Rapport sur la politique monétaire, la Banque du Canada a été amenée à modifier légèrement ses prévisions en matière d'expansion économique et d'inflation au pays en raison de trois facteurs.

Premièrement, on estime maintenant que le taux de croissance au premier semestre de 2004 a quelque peu dépassé le chiffre avancé en avril, par suite du renforcement de la demande intérieure finale et de la demande étrangère de produits canadiens. Cette étrangère de produits canadiens. Cette estimation, conjuguée à une modeste révision à la hausse apportée aux données du PIB pour 2003, donne à penser que l'offre excédentaire au milieu de 2003 est un peu moins importante que prévu.

Deuxièmement, les prix mondiaux du pétrole ont été supérieurs aux projections. La Banque s'attend donc à ce que le taux d'accroissement de l'IPC global soit plus élevé au cours des prochains trimestres, mais elle ne croit pas que cette augmentations se répercutera de manière sensible sur l'ardice de réference. Le renchérissement l'arndice de réference. Le renchérissement du pétrole aura tendance à ralentir l'activité aux États-Unis et dans les grands pays d'outre-mer par rapport aux prévisions autérieures, mais il est peu probable que la soutérieures, mais il est peu probable que la croissance globale de la production au croissance globale de la production au croissance globale de la production au Canada s'en ressente beaucoup.

113 173 1157

Monetary Policy Report

UPDATE

– January 2005 –



This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It presents the Bank's updated outlook based on information received up to 25 January 2005.

The adjustment of the Canadian economy to major global developments continues to shape the economic outlook. These developments include solid world economic growth; a realignment of world currencies, including the Canadian dollar; movements in the prices of crude oil and non-energy commodities; and the growing global presence of China and India. Canadian monetary policy facilitates the adjustment process by aiming to keep inflation at its 2 per cent target and the economy operating near its production capacity.

The near-term outlook for the global economy is a touch weaker than projected in the October *Monetary Policy Report,* but there is now greater confidence in the momentum of the U.S. economy in 2005.

The Canadian economy is expected to have been marginally weaker in the fourth quarter of 2004 than projected in the last *Report*, owing partly to a somewhat more pronounced adjustment to the past appreciation of the Canadian dollar. As well, since October, the dollar has traded in a higher range than it had prior to the October *Report*.

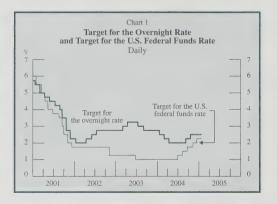
Largely reflecting the dampening effects on aggregate demand of the recent appreciation of the Canadian dollar, the economy is expected to operate a little further below its full production capacity in 2005 than was anticipated at the time of the last

Report. For 2006, growth is projected to pick up to slightly more than 3 per cent, consistent with returning the economy to its production capacity in the second half of the year, and returning core inflation to the 2 per cent target around the end of 2006.

In line with this revised outlook, the pace of reduction in monetary stimulus is likely to be slower than envisioned in the

Highlights

- The economy is expected to operate a little further below its production capacity in 2005 than was anticipated at the time of the October *Monetary Policy Report*.
- The pace of reduction in monetary stimulus is likely to be slower than envisioned in the October Report.
- Growth is expected to pick up to slightly more than 3 per cent in 2006.
- With the economy moving back to its production capacity in the second half of 2006, core inflation should return to the 2 per cent target around the end of 2006.
- There are both upside and downside risks around the outlook, which continue to relate to the adjustment to global developments.



October *Report*. Against this background, the Bank left its target for the overnight rate unchanged in December and January (Chart 1).

This outlook is subject to both upside and downside risks and to uncertainties. While the near-term risks surrounding the global economic outlook have lessened, there are still significant medium-term risks related to the evolution of oil prices, the pace of expansion in China, the way in which current account balances in the United States and East Asia will be resolved, and geopolitical developments.

Uncertainties with respect to the Canadian outlook continue to relate to the ongoing adjustments to changes in the global economy, including changes in the exchange rate. Understanding the reasons behind exchange rate movements is crucial, because they may have different implications for aggregate demand and thus for monetary policy (Box p. 3).

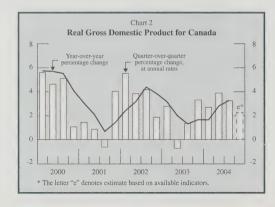
Recent Economic Developments

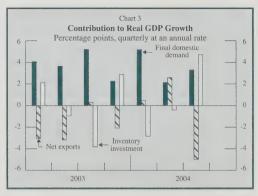
Canada's real GDP advanced at an annual rate of 3.2 per cent in the third quarter of 2004 (Chart 2), supported by a rise in final domestic demand (Chart 3). Exports, however, were considerably weaker than expected, contributing to a larger-than-anticipated buildup of inventories. Economic growth is

expected to have slowed to about 2 1/4 per cent in the fourth quarter of 2004 as firms began to correct this buildup.

Growth for the second half of 2004 is thus estimated to have been around 2 3/4 per cent—slightly lower than projected in the October *Report*. This is also marginally below the Bank's estimate of growth in the economy's production potential.

Although considerable uncertainty is associated with any estimate of the output gap, the Bank judges that the economy is operating slightly below its capacity limits, consistent with its conventional measure of the output gap (Chart 4). This judgment is also broadly consistent with the response of firms to the question on capacity pressures in the Bank's latest *Business Outlook Survey*. Some indicators, however, point to more slack.





Monetary Policy and Exchange Rate Movements

Over the past two years, the Canadian dollar has appreciated by about 25 per cent relative to the U.S. dollar, from an average of 65 cents U.S. in January 2003 to an

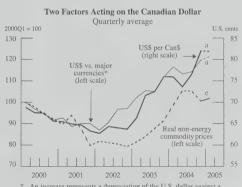
average of 82 cents U.S. in January 2005.

Understanding the causes of exchange rate movements is important because the implications for the Canadian economy of a change in the exchange rate depend crucially on the cause of the change, and may therefore require a different monetary policy response. From the standpoint of monetary policy, these causes can be divided into two broad types: those that stem from changes in the demand for Canadian goods and services, and those that do not. Developments over the past two years provide a useful illustration of these two types of forces.

The first type relates to the strengthening global economic recovery, which led to a substantial increase in world commodity prices and to strong foreign demand for Canadian products, especially raw materials. This development represented a direct increase in Canadian aggregate demand. The associated appreciation of the Canadian dollar dampened the increase in aggregate demand and helped to facilitate the adjustment of the Canadian economy by encouraging a shift in activity towards Canada's commodity-exporting sector. To the extent that the dampening effect on aggregate demand exactly offsets the direct increase in demand, there

would be no need for a policy response.

The second type, independent of the demand for Canadian goods and services, relates to the general weakening of the U.S. dollar against most major floating currencies. This reflects growing concerns about a shortage of savings in the United States. partly related to the expanding U.S. fiscal deficit, and a surplus of savings elsewhere, mainly in Asia. The associated appreciation of the Canadian dollar works to reduce foreign demand for Canadian products. All other things being equal, this would require monetary policy to be more stimulative than it otherwise would have been.

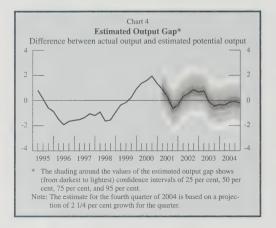


* An increase represents a depreciation of the U.S. dollar against a trade-weighted average of the euro, the yen, the U.K. pound, and the Swiss franc.

Note: The letter "a" denotes average of daily rates up to 24 January 2005.

The letter "e" denotes estimate based on available indicators.

Over the past two years, an important challenge for Canadian monetary policy has been to determine the relative importance of these two main forces on the Canadian dollar and the net impact on Canadian aggregate demand. For the early part of this period, both forces were at play, although the stronger world demand and rising commodity prices appeared to be producing most of the dollar's momentum. In the past few months, however, the weakening U.S. dollar appears to have become the relatively more important factor, especially against a background of broadly stable commodity prices.





For instance, wage increases have remained quite moderate and, on average, core inflation has been below the 2 per cent midpoint of the target range since mid-2003. In contrast, other indicators, such as capacity utilization in the non-farm, goods-producing sector, suggest greater pressure on capacity.

Core inflation remained near 1.5 per cent between August and December (Chart 5). Modest excess supply in the Canadian economy through most of 2003 and in early 2004 contributed to keeping the core rate of inflation slightly below longer-run expectations. Falling prices for many import-intensive goods, partly associated with the appreciation of the Canadian dollar, also continued to put downward pressure on core inflation in the second half of 2004.

At the same time, the 12-month rate of increase in the total CPI averaged slightly more than 2 per cent, chiefly reflecting substantial increases in the consumer prices of gasoline and fuel oil from their levels a year earlier.

Adjusting to Global Change

In the first half of 2004, the global economic upswing contributed to a surprisingly strong recovery in Canadian exports. As a result, despite the earlier appreciation of the Canadian dollar, output rose sharply between December 2003 and August 2004 in a number of industries highly exposed to international trade.

Canadian exports fell back in the third quarter of 2004, and output in sectors highly exposed to international competition decreased somewhat in September and October. The further increase in the Canadian dollar since mid-2004 and some moderation in the growth of global demand will likely weigh more heavily on these industries through 2005.

There are clearer indications of adjustment by Canadian firms to the past and recent appreciation of the dollar. The Bank's latest *Business Outlook Survey*, conducted between mid-November and mid-December, showed a clear distinction between firms that have been adversely affected by the appreciation of the Canadian dollar and those that have not. While the latter have become more optimistic about future sales prospects, the former—mostly manufacturers, exporters, and their suppliers—have become noticeably pessimistic.

The *Survey* indicates that many firms are taking measures to improve productivity and reduce costs, not only in response to the dollar's appreciation, but also because of increased competition from Asian suppliers. A growing number of firms have chosen to cut costs by increasing their imports of inputs and finished goods from Asia. Some firms are adjusting to the appreciation by moving away from

low-profit products and markets towards those yielding higher returns. Still others are planning to increase their investment in machinery and equipment. In contrast to previous surveys, these now include firms that report having been adversely affected by the appreciation of the Canadian dollar.

Economic Prospects

World oil prices have eased since late October. Current oil futures contracts suggest that the West Texas Intermediate (WTI) oil price will average around US\$47 per barrel in the first half of 2005, before easing to about US\$42 per barrel by the second half of 2006 (see Table 2). This scenario for oil prices is somewhat lower than that used in the last *Report* and provides a more solid base for prospective growth in the global economy.

The appreciation of the euro and the yen vis-à-vis the U.S. dollar will direct demand away from Japan and the euro area towards China and the United States. U.S. economic growth will be underpinned by robust business expenditures and sustained consumer spending supported by employment gains. The U.S. economy is thus expected to grow by just under 4 per cent in 2005 and 2006.

In Canada, further strong growth of final domestic demand is expected to contribute importantly to economic growth this year and next (Table 1). Business investment is expected to increase substantially as a result of continued global economic expansion and the associated high level of commodity prices, favourable financial conditions, and ongoing reductions in the prices of imported machinery and equipment. Further gains in real incomes should contribute to solid growth in consumer spending. However, given rapid increases in recent years, housing investment is not expected to contribute further to growth in domestic demand.

This outlook assumes that spending by all levels of government will increase broadly in line with revenues, as governments continue to strive to maintain fiscal balance.

While ongoing growth abroad implies further gains in demand for Canadian exports, these gains are expected to be more than offset by faster growth in imports. The past and recent appreciation of the Canadian dollar is expected to dampen export growth and to boost imports over the projection period. However, the contribution of net exports to GDP growth continues to be highly uncertain. Analyzing the evolution of Canada's international trade volumes in terms of the underlying fundamentals has been

Table 1 Contributions to Annual Real GDP Growth ¹ Percentage points								
2004 2005 2006								
Consumption	1.9	2.0	1.9					
	(1.8)	(1.7)	(1.7)					
Housing	0.4 (0.4)	0 (0)	0 (0)					
Government	0.6 (0.6)	0.8 (0.7)	0.8					
Business fixed investment	0.5	0.8	0.9					
	(0.6)	(0.8)	(0.9)					
Subtotal: Final domes-	3.4	3.6	3.6					
tic demand	(3.4)	(3.2)	(3.4)					
Exports	1.9 (3.0)	1.7 (2.0)	1.8 (1.7)					
Imports	-2.4	-2.5	-2.1					
	(-2.8)	(-2.5)	(-1.9)					
Subtotal: Net exports	-0.5	-0.8	-0.3					
	(0.2)	(-0.5)	(-0.2)					
Inventories	-0.2 (-0.7)	0 (0.2)	0 (0)					
GDP	2.7	2.8	3.3					
	(2.9)	(2.9)	(3.2)					

^{1.} Figures in parentheses are estimates used for the scenario in the October *Report*.

particularly difficult over the past two years, owing to the volatility of trade data, their susceptibility to revisions, and some puzzling developments in the context of major structural changes in the global economy. ¹

The high level of oil prices assumed in the October *Report* was expected to have a small negative effect on Canadian aggregate demand in 2005, before the positive impact on capital spending and output by energy-producing companies became evident in 2006. With the lower oil-price scenario assumed in this *Update*, the adverse short-term effects on growth coming from the rise in oil and gas prices since late 2003 should be somewhat more muted.

The Bank's base-case projection calls for aggregate demand for Canadian goods and services to increase, on average over the projection period, just slightly faster than the 3 per cent estimated growth rate of potential output. Given the effects of the past and recent appreciation of the Canadian dollar, the Bank projects real GDP growth to average a little less than 3 per cent in 2005 and a little more than 3 per cent in 2006, with a somewhat larger drag from net exports than projected in the October Report, but stronger growth in domestic demand (Table 1). This growth scenario implies some increase in excess supply in 2005 and a return to production potential in the second half of 2006.

The Outlook for Inflation

The core rate of inflation is projected to average just above 1.5 per cent in the first half of 2005, before gradually rising to the 2 per cent target around the end of 2006 (Table 2).

The projected slack in product and labour markets is expected to keep core inflation below longer-run expectations through 2005 and most of 2006. With the economy expected to move back to its production potential in the second half of 2006 and with inflation expectations remaining well anchored, the core rate should rise gradually to 2 per cent over the projection period. The past and recent appreciation of the Canadian dollar is also expected to exert a small amount of downward pressure on the core rate during this period.

The outlook for the 12-month rate of increase in the total CPI will continue to be importantly affected by developments in the market for crude oil. Based on the scenario embodied in oil price futures, total CPI inflation is expected to remain just above 2 per cent in the first half of 2005 and then to fall considerably in the second half of the year before rising towards the core rate of inflation through 2006.

Table 2 Projection for Core and Total CPI Inflation Year-over-year percentage change*									
	2005 2006								
	Q1	Q1 Q2 H2 H1							
Core inflation	1.7 (1.7)	1.6 (1.8)	1.7 (1.9)	1.8 (2.0)	1.9 (2.0)				
Total CPI	2.4 (3.1)	2.0 (3.0)	1.5 (1.9)	1.7 (1.5)	1.8 (1.7)				
WTI** (level)	47 (53)	47 (51)	45 (48)	43 (45)	42 (43)				

^{*} Figures in parentheses are from the October Monetary Policy Report.

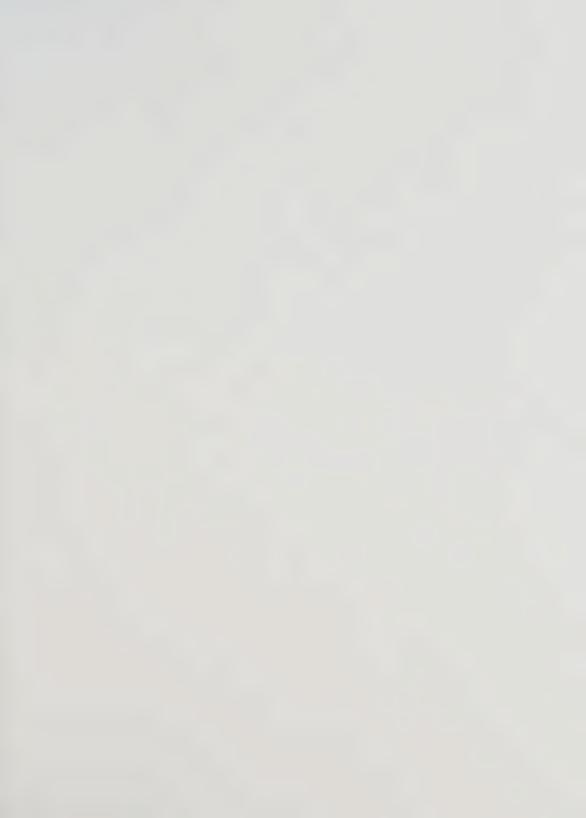
Copies of the Monetary Policy Report and the Update can be obtained by contacting the Bank at:

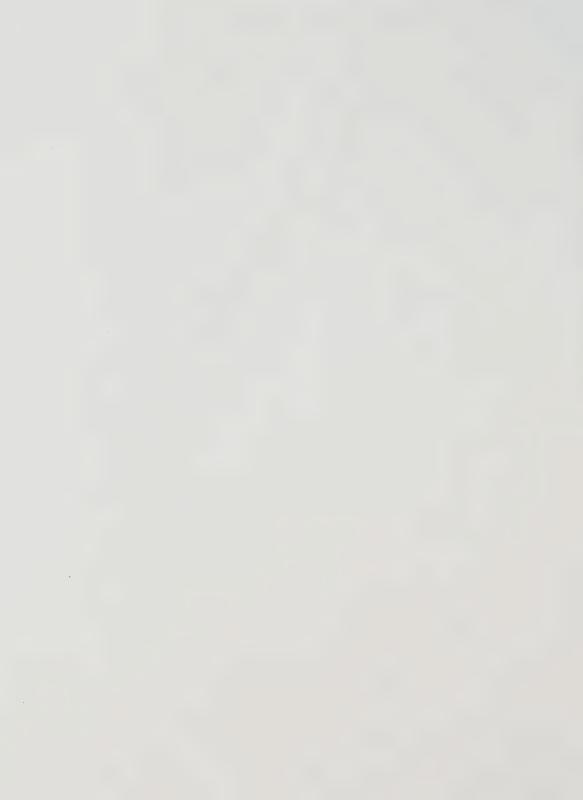
Telephone: (613) 782-8248; email: publications@bankofcanada.ca

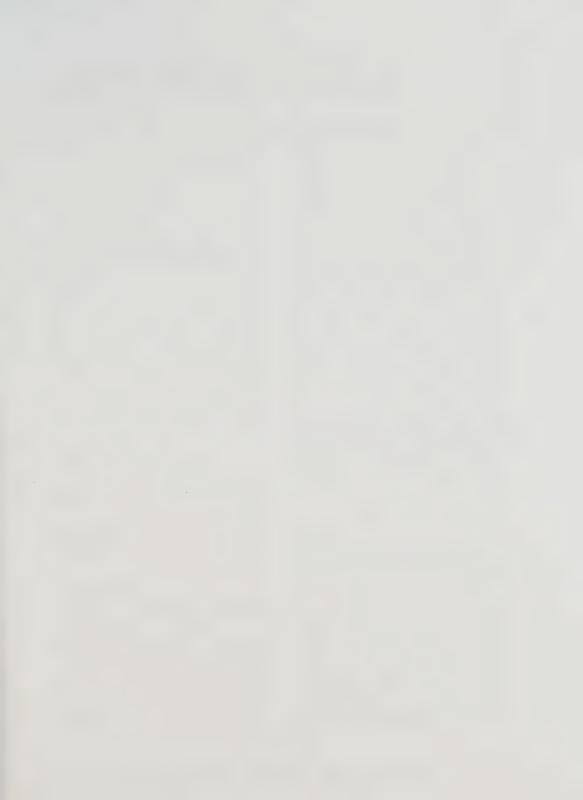
Website: http://www.bankofcanada.ca

^{1.} Monetary Policy Report, October 2004, Box 3, p. 27

^{**} Assumption for the price of West Texas Intermediate crude oil (US\$ per barrel), based on an average of futures contracts over the two weeks ending 21 January 2005







seront influencées encore dans une large d'accroissement sur 12 mois de l'IPC global Les perspectives concernant le taux l'indice de référence pendant cette période. à la baisse sur l'inflation mesurée par dollar canadien fasse légèrement pression

en 2006. remonter vers celui de l'indice de référence chuter au second semestre avant de 2 % au premier semestre de 2005, puis devrait demeurer un peu au-dessus de rythme d'augmentation de l'IPC global dérivées des cours à terme du pétrole, le pétrole brut. Selon les prévisions implicites mesure par le comportement des cours du

Taux de variation sur quatre trimestres* l'indice de référence et l'IPC global Projections concernant l'inflation mesurée par Tableau 2

**ITW (usəvin))	(ES) 47	(IS) 2 7	(8₹) S ₹	(S7) E7	(£4)
IPC glob		₽ ′ Z	(0'E)	(6'I) S' I	(5'I) L' I	(Z'I) 8'I
b esibnI référenc		(Z'I) Z' I	(8'I) 9'I	(6'I) L'I	(0'Z) 8'I	(0'Z) 6'I
		l ^{er} trim.	2e trim.	Sem.	sem.	sem.
			2002	50	90	

tique monétaire paru en octobre. * Les chiffres entre parenthèses sont tirés du Rapport sur la poli-

au second semestre de 2006. retour de la production à son plein potentiel tation de l'offre excédentaire en 2005 et un -renario de croissance suppose une augmenintérieure plus soutenue (Tableau 1). Ce d'octobre, et une progression de la demande cée que projeté au moment du Rapport exportations nettes légèrement plus pronontaux en 2006, avec une contraction des en 2005 et quelque peu supérieure à ce % & s sine inférieure à 3 % estime que l'expansion du PIB réel sera

d'inflation Les perspectives en matière

2006 (Tableau 2). vement à la cible de 2 % vers la fin de semestre de 2005, puis remonter progressijuste au-dessus de 1,5 % au premier référence devrait se situer en moyenne L'inflation mesurée par l'indice de

que l'appréciation passée et récente du l'horizon projeté. Elle s'attend aussi à ce tera progressivement pour atteindre 2 % à mesurée par l'indice de référence augmenancrées, la Banque estime que l'inflation les attentes d'inflation demeurent bien second semestre de l'an prochain et que devrait revenir à son plein potentiel au partie de 2006. Comme l'économie əruəjam al tnabnəq tə 2002 əb gnol ua en deçà du taux attendu à long terme tout mesurée par l'indice de référence restera travail donnent à penser que l'inflation ressources inutilisées sur le marché du de production excédentaires et aux Les prévisions relatives aux capacités

Pour recevoir des exemplaires du Rapport sur la politique monétaire ou des Mises à jour, veuillez commu-

niquer avec nous:

Site Web: http://www.banqueducanada.ca Téléphone : (613) 782-8248; adresse électronique : qublications@banqueducanada.ca

nant le 21 janvier 2005. cours à terme pendant la période de deux semaines se termi-Intermediate (en \$ É.-U. le baril) fondée sur la moyenne des ** Hypothèse relative au cours du pétrole brut West Texas

incitatif sur les dépenses d'investissement et la production des entreprises productrices d'énergie ne se manifeste en 2006. Comme les hypothèses relatives à ces cours sont révisées à la baisse dans la présente Mise à jour, l'effet modérateur à court terme sur la croissance provenant du renchérissement du pétrole et du gaz naturel depuis la fin de 2003 devrait être relativement plus limité.

Dans son scénario de référence, la Banque prévoit que la demande globale de biens et de services canadiens augmentera en moyenne, à l'horizon projeté, un production potentielle, dont le taux de croissance est évalué à 3 %. Compte tenu des répercussions de l'appréciation passée et récente du dollar canadien, la Banque et récente du dollar canadien, la Banque

PIB	(6'7)	(6'7)	(7'E)			
	L'7	8'7	E'E			
Stocks	(2'0-) Z'0-	(Z'0) 0	(0)			
Total partiel :	(7'0)	(5'0-)	(7'0-)			
exportations nettes	S'0-	8'0-	E'0-			
Importations	(8′Z-)	(9'7-)	(6'I-)			
	₽′Z-	9'7-	L'Z-			
Exportations	(0'E)	(0'7)	(Z'I)			
	6'I	Z'I	8'I			
əbnaməb : ləitraq lətoT	(₺'E)	(7'E)	(₹'E)			
intérieure finale	₺'E	9'E	9'E			
Investissements fixes	(9'0)	(8'0)	(6'0)			
des entreprises	S'0	8'0	6'0			
enoiterteinimbA	(9'0)	(Z'0)	(8'0)			
esupilduq	9'0	8'0	8'0			
Logement	(₹'0) ₹'0	(0)	(0)			
Consommation	(8'I) 6'I	7,0	(Z'I) 6'I			
	4002	2002	9007			
Tableau I Contributions à la croissance annuelle du PIB réel ^I En points de pourcentage						

J. Les chilfres entre parenthèses correspondent aux estimations utilisées dans le scénario du Rapport d'octobre.

produits de base à de hauts niveaux, des conditions financières favorables ainsi que des réductions en cours des prix des machines et du matériel importés. On pense que de nouveaux gains au chapitre des revenus réels alimenteront une solide hausse des dépenses de consommation. Les investissements dans le logement ne devraient toutefois pas contribuer davantage à l'avance de la demande intérieure, compte tenu de la forte progression qu'ils ont affichée au cours des dernières années. Ce scénario suppose que les dépenses de taut qu'ils progression qu'ils progression qu'ils de de de la depense des dernières années.

de tous les ordres de gouvernement augmenteront à peu près au même rythme que les recettes, les administrations publiques s'efforçant toujours de maintenir l'équilibre budgétaire.

La Banque estimait que le niveau majeurs au sein de l'économie mondiale¹. un contexte de changements structurels l'évolution inusitée de ces échanges dans auxquelles celles-ci sont sujettes et de données sur le commerce, des révisions années, en raison de la volatilité des difficile au cours des deux dernières du Canada s'est révélée particulièrement tion du volume des échanges extérieurs facteurs fondamentaux déterminant l'évolunettes à l'expansion du PIB. L'analyse des quant à la contribution des exportations continue de planer sur les projections considéré. Cependant, une grande incertitude et stimulera les importations à l'horizon limitera la croissance des exportations passée et récente du dollar canadien importations. On estime que l'appréciation plus que contrebalancée par un essor des canadiennes, mais celle-ci devrait être hausse de la demande d'exportations traduira vraisemblablement par une L'expansion continue à l'étranger se

élevé des cours du pétrole pris pour hypothèse dans sa livraison d'octobre du Rapport aurait de faibles répercussions négatives sur la demande globale au Canada en 2005, avant que son effet

 $^{1. \}quad \mbox{Rapport sur la politique monétaire, octobre 2004, Note technique 3, page 28.$

dollar canadien. été défavorisées par l'appréciation du maintenant des firmes qui déclarent avoir précédentes, ces dernières comprennent ce qui a été observé lors des enquêtes en machines et matériel. Contrairement à projettent d'accroître leurs investissements pectives de profits. D'autres encore vers ceux offrant de meilleures perset marchés peu rentables pour se tourner

Les perspectives économiques

sur des bases un peu plus prometteuses. croissance de l'économie mondiale reposent fait en sorte que les perspectives de envisagé dans le Rapport d'octobre, ce qui à la baisse comparativement à celui Ce scénario constitue une certaine révision dans la deuxième moitié de 2006 (Tableau 2). redescendre à environ 42 dollars E.-U. au premier semestre de 2005, avant de moyenne aux alentours de 47 dollars E.-U. Texas Intermediate (WTI) se situera en à penser que le prix du baril de West actuel des cours à terme du pétrole donne baissé depuis la fin d'octobre. Le niveau Les cours mondiaux du pétrole ont

qui devrait, par conséquent, s'établir juste alimenteront l'expansion économique, les gains réalisés au chapitre de l'emploi, dépenses de consommation, appuyées par entreprises et la vigueur continue des dynamisme des investissements des vers les Etats-Unis. Dans ce pays, le de la zone euro vers la Chine ainsi que déplacement de la demande du Japon et rapport au dollar É.-U entraînera un L'appréciation de l'euro et du yen par

du maintien concomitant des cours des l'expansion économique à l'échelle mondiale, sous l'effet de la vigueur soutenue de prises devraient augmenter sensiblement (Tableau 1). Les investissements des entrel'économie cette année et l'an prochain façon importante à une expansion de demande intérieure finale contribue de poursuite de la forte croissance de la Au Canada, on s'attend à ce que la au-dessous de 4 % en 2005 et 2006.

9lsibnom L'ajustement à l'évolution

ouverts au commerce international.

dans un certain nombre de secteurs très rablement de décembre 2003 à août 2004 canadien, la production a augmenté considémalgré l'appréciation antérieure du dollar reuse des exportations canadiennes. Résultat, -uogiv tnəmmannotə əsnalər ənu'b ənigiro'l sion de l'économie mondiale a été à Au premier semestre de 2004, l'expan-

croissance de la demande mondiale pèseront milieu de 2004 et le léger tassement de la enregistrée le dollar canadien depuis le octobre. La nouvelle appréciation qu'a ne te erdmetqee ne essisa ueq eupleup exposés à la concurrence internationale a et la production dans les secteurs fortement a diminué au troisième trimestre de 2004, Le volume des exportations canadiennes

De nouveaux signes témoignent plus en 2005. sans doute plus lourdement sur ces secteurs

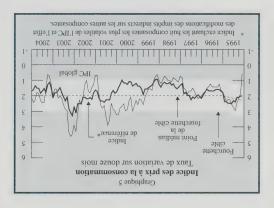
devenues nettement pessimistes. exportateurs et leurs fournisseurs — sont essentiellement des fabricants, des Lévolution des ventes, les premières ś tanup smeimitqo baerg eulq au Alors que ces dernières affichent maintenant et celles qui ne le sont pas est marquée. firmes défavorisées par cette appréciation la mi-décembre, la distinction entre les menée par la Banque de la mi-novembre à Enquête sur les perspectives des entreprises, récente du dollar. Selon la dernière canadiennes à l'appréciation passée et clairement d'un ajustement des sociétés

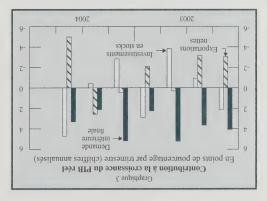
l'appréciation en délaissant les produits finis d'Asie. Quelques-unes s'ajustent à leurs importations d'intrants et de produits de comprimer leurs coûts en augmentant asiatiques. Un nombre croissant choisissent accrue livrée par des fournisseurs canadien, mais aussi à la concurrence seulement à l'appréciation du dollar et d'abaisser leurs coûts, en réaction non s'efforcent d'améliorer leur productivité səsirqərinə'b quoənsəd əup inəupibni Les résultats de cette enquête

excédentaires plus appréciable. Par exemple, les augmentations salariales sont restées très modérées et l'inflation mesurée par l'indice de référence s'est située en moyenne sous le point médian de 2 % de 2003. À l'inverse, d'autres indicateurs, tels que l'utilisation des capacités dans le secteur des produits non agricoles, semblent révéler l'existence de pressions plus grandes sur la capacité.

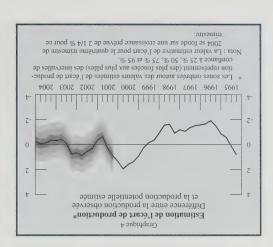
second semestre de 2004. mesurée par l'indice de référence au continué de tirer vers le bas l'inflation l'appréciation du dollar canadien, a aussi importations, attribuable en partie à nombre de biens à forte teneur en terme. Le fléchissement des prix d'un bon gnol á ubnatta xuat ub ápab na actendu à long l'inflation mesurée par l'indice de mois de 2004 a contribué à maintenir majeure partie de 2003 et les premiers de l'économie canadienne pendant la de capacités excédentaires modestes au sein août et décembre (Graphique 5). La présence référence est demeurée près de 1,5 % entre L'inflation mesurée par l'indice de

Parallèlement, la progression sur 12 mois de l'IPC global s'est établie à un peu plus de 2 % en moyenne, sous l'effet surtout d'une importante majoration des prix de détail de l'essence et du mazout par rapport aux niveaux où ils se situaient un an auparavant.





Bien que les estimations de l'écart de production soient toutes empreintes d'une grande incertitude, la Banque juge néanmoins que l'économie fonctionne quelque peu concorde avec la mesure économétrique de l'écart de production qu'elle utilise habituellement (Graphique 4). En outre, cette évaluation cadre globalement avec les réponses données par les firmes à la question concernant les pressions sur la capacité, lors de la plus récente Enquête sur la banque. Certains indicateurs laissent toutefois entrevoir une marge de capacités toutefois entrevoir une marge de capacités toutefois entrevoir une marge de capacités



La politique monétaire et les variations du taux de change

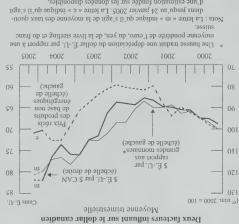
2003 à une moyenne de 82 cents E.-U. en janvier 2005. 25 % par rapport au dollar E.-U., passant d'une moyenne de 65 cents E.-U. en janvier Au cours des deux dernières années, le dollar canadien s'est apprécié d'environ

celles qui n'en découlent pas. Les événements survenus au cours des deux dernières qui découlent d'une variation de la demande de biens et de services canadiens et Pour les autorités monétaires, ces causes se répartissent en deux catégories : celles devoir réagir aux mouvements du taux de change de façon différente selon leur cause. dent essentiellement de leur origine; par conséquent, la politique monétaire peut naie, car les implications de telles fluctuations pour l'économie de notre pays dépen-Il est important de comprendre les causes des fluctuations du cours de la mon-

années illustrent bien ces deux catégories de forces.

la demande globale devait contrebalancer entièrement la hausse directe de la devité vers le secteur de l'exportation de produits de base. Si cet effet modérateur sur et facilité l'ajustement de notre économie en encourageant un déplacement de l'acticiation connexe du dollar canadien a atténué cet accroissement de la demande globale premières, faisant directement augmenter la demande globale au Canada. L'apprèbase et une forte demande étrangère de produits canadiens, en particulier de matières nomique mondiale, qui a provoqué un renchérissement substantiel des produits de Au titre de la première catégorie, mentionnons l'intensification de la reprise éco-

mande, la politique monétaire n'aurait pas à réagir.



d'une estimation fondée sur les données disponibles.

plus expansionniste qu'il n'aurait doit alors adopter une orientation par ailleurs, la politique monétaire canadiens. Toutes choses egales demande étrangère de produits canadien contribue à réduire la L'appréciation connexe du dollar le monde, principalement en Asie. épargne excédentaire ailleurs dans croissant du pays - et par une en partie au déficit budgétaire d'épargne aux Etats-Unis — due sement s'explique par une pénurie monnaies flottantes. Cet attaiblisrapport à la plupart des grandes ment généralisé du dollar E.-U. par canadiens, concerne l'affaiblissedemande de biens et de services dni n'est aucunement lièe à la La deuxième catégorie de forces,

minant, en particulier dans le contexte d'une stabilité générale des prix des produits mois, cependant, la dépréciation du billet vert semble être devenu le facteur prédoproduits de base paraissaient donner au dollar l'essentiel de sa vigueur. Ces derniers l'œuvre, mais le raffermissement de la demande mondiale et le renchérissement des sur la demande globale au pays. Au début de la période, les deux forces étaient à relative de ces deux grandes forces sur le dollar canadien et leur incidence nette ont dû faire face au cours des deux dernières années a été de déterminer l'influence L'une des difficultés importantes auxquelles les autorités monétaires du Canada

de base.

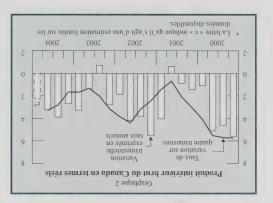
fallu autrement.

Les incertitudes entourant les perspectives de l'économie canadienne demeurent associées aux ajustements qui s'opèrent en raison de changements à l'échelle change. Il est capital d'établir les causes de ces variations, car, selon leur nature, elles peuvent avoir des implications différentes pour la demande globale et, par conséquent, pour la politique monétaire (voir l'encadré de la page 3).

L'évolution économique récente

Le PIB réel du Canada a progressé à un rythme annuel de 3,2 % au troisième trimestre de 2004 (Graphique 2), sous l'impulsion d'une hausse de la demande intérieure finale (Graphique 3). Les exportations, cependant, ont été beaucoup plus faibles qu'on ne l'avait escompté, ce qui a contribué à une accumulation des stocks plus importante que prévu. L'expansion économique devrait s'être ralentie aux alentours de 2004, les entreprises ayant commencé à corriger cette accumulation.

On estime donc que la croissance au second semestre de 2004 avoisinait 2.3/4%, soit un niveau un peu moindre que celui projeté dans le Rapport d'octobre. Ce taux est aussi légèrement inférieur à l'évaluation que fait la Banque du rythme de progression de la production potentielle.

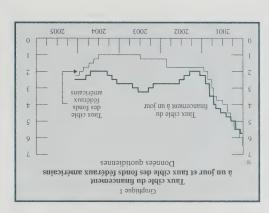


Compte tenu en grande partie de l'effet modérateur de cette récente appréciation du dollar sur la demande globale, la Banque estime que l'économie canadienne fonctionnera en 2005 un peu plus en deçà de son potentiel qu'elle ne l'entrevoyait en octobre. Pour 2006, la Banque s'attend à ce que l'expansion s'accélère et dépasse légèrement 3 %, ce qui permettra à l'économie de tourner de nouveau à plein régime au second semestre de l'année et à l'inflation mesurée par l'indice de référence de rejoindre la cible de 2 % vers la fin de l'an prochain.

A la lumière de ce nouveau scénario, l'atténuation du degré de détente monétaire au cours de la période de projection se fera vraisemblablement à un rythme plus lent qu'on ne l'envisageait en octobre dernier. Dans ce contexte, la Banque a décidé de laisser inchangé le taux cible du financement à un jour en décembre et en janvier (Graphique 1).

Ces prévisions sont entachées de risques, aussi bien à la hausse qu'à la baisse, et d'incertitudes. Si les risques à court terme planant sur les perspectives économiques à l'échelle du globe se sont atténués, il subsiste des risques à moyen prix du pétrole, au rythme de l'expansion en Chine, à la façon dont les déséquilibres des paiements courants seront corrigés aux Etats-Unis et en Asie de l'Est, et au climat séonolitique

climat géopolitique.



KAPPORT SUR LA POLITIQUE MONÉTAIRE

MISE À JOUR

- дапуты - - дапуты -

Le présent commentaire émane du Conseil de direction de la Banque du Canada. Il renferme une mise à jour du point de vue de la Banque sur l'information reçue au LS janvier 2005.

monnaie s'est échangée à l'intérieur d'une fourchette supérieure à celle observée auparavant.

Faits saillants

- La Banque estime que l'économie canadienne fonctionnera en 2005 un peu plus en deçà de son potentiel qu'elle ne l'entrevoyait au moment de la livraison d'octobre du Rapport sur la politique monétaire.
- L'atténuation du degré de détente monétaire au cours de la période de projection se fera vraisemblablement à un rythme plus lent qu'on ne l'envisageait en octobre dernier.
- La Banque s'attend à ce que l'expansion s'accélère et dépasse légèrement 3 % en 2006.
- Comme l'économie devrait fourner de nouveau à plein régime au second semestre de 2006, on prévoit que l'inflation mesurée par l'indice de référence rejoindra la cible de 2 % vers la fin de 2006.
- Ces prévisions sont entachées de risques, aussi bien à la hausse qu'à la baisse, qui restent liés à l'ajustement de notre économie à l'évolution mondiale.

Les perspectives de l'économie canadienne continuent d'être façonnées par l'ajustement de cette dernière aux principaux changements en cours sur la scène mondiale, notamment la solide croissance de l'activité à l'échelle internationale, le réalignement des devises, y compris le dollar canadien; les variations des cours du pétrole brut et des produits de base non énergétiques ainsi que la montée en puissance de la Chine et de l'Inde. La politique monétaire menée au Canada facilité ce processus d'adaptation cen visant à maintenir l'inflation au taux cible de 2 % et à faire tourner l'économie en cible de 2 % et à faire tourner l'économie

près des limites de sa capacité.

Les perspectives à court terme de l'économie mondiale se sont un peu tassées par rapport à ce que la Banque entrevoyait dans la livraison d'octobre du *Rapport sur la politique monétaire*; en revanche, on note maintenant un regain de confiance dans la vigueur de l'économie américaine en 2005.

Au Canada, l'expansion devrait avoir été un peu moins rapide au quatrième été un peu moins rapide au quatrième

été un peu moins rapide au quatrième trimestre de 2004 qu'on ne s'y attendait en octobre, en partie parce que l'ajustement à l'appréciation passée du dollar canadien a été légèrement plus marqué que prévu. En outre, depuis la parution du dernier Rapport, notre

Monetary Policy Report

UPDATE

- July 2005 -



This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It presents the Bank's updated outlook based on information received up to 11 July 2005.

Introduction

The update on global and Canadian economic developments presented in this *Report* highlights three issues. First, the balance of information on capacity pressures indicates that the Canadian economy is operating close to its production limits. Second, over the past several months, further progress has been made across sectors of the Canadian economy in adjusting to global developments. Third, while the risks to the outlook through 2006 appear balanced, the medium-term risks related to global imbalances are increasing.

On the whole, the Bank's outlook for output and inflation in Canada through to the end of 2006 is little changed from the scenario outlined in the April *Monetary Policy Report*.

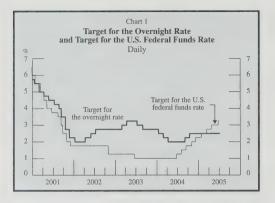
The global economy has been unfolding broadly as expected, and prospects remain favourable for growth of about 4 per cent this year and next. However, growth has been less balanced than expected across economic zones, with the momentum stronger in Asia but weaker in Europe.

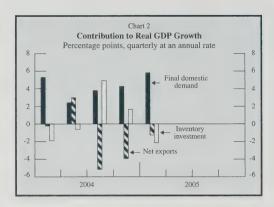
In Canada, strong growth in final domestic demand continues to offset the drag from net exports. The Bank's base-case projection calls for growth of real GDP to be

2.7 per cent in 2005 and to rise to 3.3 per cent in 2006. The Canadian economy is thus expected to remain near its production capacity through the period, and inflation is projected to return to 2 per cent by the end of next year.

Highlights

- The economy is operating close to its production capacity.
- The Bank's outlook is little changed from the April *Monetary Policy Report*, with growth projected to be 2.7 per cent in 2005 and 3.3 per cent in 2006.
- With the economy thus projected to continue to operate near its production capacity, inflation is expected to return to 2 per cent by the end of next year.
- In line with this outlook, some reduction of monetary stimulus will be required in the near term.
- Risks to the outlook through 2006 appear balanced, but over the medium term, risks related to global imbalances are increasing.





To support aggregate demand, the Bank has held the target for the overnight rate unchanged at 2 1/2 per cent since October 2004 (Chart 1). However, in line with the Bank's outlook, some reduction in the amount of monetary stimulus will be required in the near term to keep aggregate demand and supply in balance and inflation on target.

Risks to the outlook over the next four to six quarters relate primarily to the future path of oil and non-energy commodity prices, the pace of growth in China, and the ongoing adjustment of the Canadian economy to global developments. These risks appear balanced.

Over the medium term, there is increasing risk that the correction of global current account imbalances could involve a period of weakness in world aggregate demand. Medium-term risks will be more fully addressed in the October *Monetary Policy Report*, when the Bank's projection horizon is extended to include 2007.

Overview of Recent Economic and Financial Developments

Canada's real GDP rose at an annual rate of 2.3 per cent in the first quarter of 2005, very close to the 2.5 per cent rate expected at the time of the April *Report*. However, at 5.8 per cent, the expansion of final domestic

demand was stronger than anticipated in the April *Report*, while reductions in both net exports and inventory investment weighed more negatively on growth than expected (Chart 2).

There is further evidence that the Canadian economy is continuing to adjust to global developments. The strong gains in final domestic demand generated further solid output growth in sectors with a low exposure to foreign competition. In contrast, since the end of 2004, there has been a small reduction in the overall level of activity in non-commodity-producing industries highly exposed to international competition.

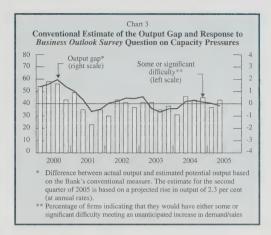
While production also declined in commodity-producing industries during the first quarter, this largely reflected temporary production disruptions at an oil sands facility, the impact of adverse weather conditions on oil and gas drilling, and reduced foreign demand for lumber. These industries staged a partial recovery in April.

The results from the Bank's summer Business Outlook Survey also show that the Canadian economy is adjusting to global developments. For example, capital spending is expected to increase particularly strongly in commodity-producing industries and in many areas of the services sector. The Survey also suggests that employment

growth will continue to be concentrated in service and commodity-producing industries.

Based on available information, it appears that the Canadian economy grew by about 2.3 per cent in the second quarter. Current indicators suggest that final domestic demand continued to rise solidly. Moreover, several developments point to the prospect of a pickup in the pace of activity in the second half of the year. A further decrease in the rate of inventory accumulation in the second quarter should leave inventory levels and sales better aligned. Momentum appears to be building in capital spending, and employment growth has picked up.

The Bank's conventional estimate of the output gap indicates that the economy was operating with a slight amount of excess



supply in the second quarter of 2005 (Chart 3). Based on its assessment of all indicators, it is the Governing Council's

Pressures on Capacity

The Bank's conventional measure of potential output was revised down slightly from the estimate used in the April *Report*, reflecting the downward revision to Statistics Canada's estimates of real GDP over the period from 2002 to mid-2004. With GDP growth in the last three quarters of 2004 revised upwards, however, the level of real GDP at the end of 2004 was left unchanged. Consequently, the Bank's conventional measure of the output gap suggests that the economy was operating at its capacity limits in the first quarter of 2005, instead of very slightly below its production capacity as projected in the last *Report*. With economic growth likely to have been 2.3 per cent in the second quarter, a slight amount of economic slack is expected to have emerged by mid-2005.

Statistics Canada's measure of capacity utilization in the non-farm, goods-producing sector¹ suggests greater pressure on production capacity than the Bank's conventional estimate of the output gap.

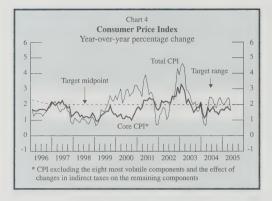
Other indicators, however, point to less pressure. For instance, wage increases have remained quite moderate, and core inflation, on average, has been below 2 per cent since mid-2003.

Similarly, the proportion of companies reporting labour shortages in the summer *Business Outlook Survey* remained lower than average, while the percentage of firms reporting difficulties meeting an unanticipated increase in demand was slightly higher than average.

Capacity constraints are felt most strongly in the construction and commodity-producing sectors, as well as in transportation services.

Evaluating the level and growth of potential output is complicated by the sectoral shifts associated with the adjustment of the Canadian economy to higher commodity prices and the appreciation of the Canadian dollar.

^{1.} While that measure has been revised upwards, the revision chiefly reflected a change in Statistics Canada's methodology for estimating potential output in the oil and gas extraction industry.



judgment that the economy was operating with slightly more excess supply at midyear than the conventional measure suggests, but was still close to its capacity limits. (See box on page 3.)

The 12-month rate of increase in the consumer price index has continued to exhibit considerable volatility, rising to 2.4 per cent in April and falling to 1.6 per cent in May (Chart 4). This is largely due to fluctuations in gasoline prices.

In contrast, the core rate of inflation has remained relatively stable, fluctuating in a range between 1.6 and 1.9 per cent since the beginning of the year.

Since late May, world oil prices have strengthened further. Current oil futures contracts indicate that the West Texas Intermediate (WTI) price of oil will average around US\$60 per barrel over the projection period. This scenario for oil prices is somewhat higher than that used in the last *Report*, especially for 2006.

The External Environment

On balance, the global economy has been unfolding largely as expected at the time of the April *Report*, with prospects for growth essentially unchanged at about 4 per cent in both 2005 and 2006.

U.S. real GDP grew by $3.8\,\mathrm{per}$ cent at annual rates in the first quarter of 2005, in line

with expectations. Monthly indicators for the second quarter point to solid growth in domestic demand. As a result, the base-case outlook for U.S. economic growth in 2005 is essentially the same as in the April *Report*, which called for robust growth in 2005. Output growth is projected to remain strong in the United States in 2006. The projection assumes a gradual slowing in household spending and a rise in net exports.

Growth has been less balanced than anticipated across other economic zones, with momentum stronger than expected in Asia but weaker in Europe. In this regard, growth in China's real GDP has remained very strong, and the first-quarter rebound in Japan's real GDP was larger than expected. In contrast, in the euro area, evidence suggests slightly slower growth than that incorporated in the April *Report*.

Financial Conditions

The Canadian dollar has traded in a range of about 79 to 83 cents U.S. since the time of the April *Report*, as it has since the beginning of the year. However, with the U.S. dollar appreciating against other major currencies, the Canadian dollar has risen modestly on a trade-weighted basis.

Yields on short-term government bonds in Canada have remained relatively stable since the April *Report*, while comparable yields in the United States have moved somewhat higher, reflecting actual and anticipated increases in the federal funds rate.

Long-term government bond yields in both countries have fallen by between 20 and 30 basis points. This decline has been part of a global phenomenon, with longer-term yields in most industrial countries at very low levels. While this may partly reflect several technical factors, the low yields would be consistent with strong desired global savings relative to business investment. Risk premiums on corporate bonds are also very low.

Domestic Economic Prospects

In Canada, solid growth in final domestic demand is expected to continue to contribute importantly to economic activity over the remainder of this year and through 2006 (Table 1). Various factors suggest further substantial gains in business investment. These include the high rate of capacity utilization in a number of industries, the global economic expansion and the associated relatively high level of commodity prices, continued favourable financial conditions, buoyant profit levels, and earlier reductions in the prices of imported machinery and equipment.

Following a strong advance in the first quarter of 2005, consumer spending is expected to rise solidly over the projection period. This reflects further gains in real incomes, the continued effects of past monetary stimulus, and a relatively high level of consumer confidence. In contrast, investment in housing is expected to be little changed, on balance, over this period. The current outlook incorporates somewhat higher growth in government spending than in the April Report. Nevertheless, expenditures by all levels of government are still projected to rise broadly in line with revenues, as governments continue to strive to maintain fiscal balance.

Ongoing solid global economic growth, particularly in the United States, is expected to boost the demand for Canadian exports, while imports will be bolstered by strong investment in machinery and equipment. The earlier appreciation of the Canadian dollar is expected to continue to dampen Canada's export growth and to stimulate imports, but this effect should lessen considerably next year. The negative contribution of net exports to real GDP growth appears to have peaked and is expected to fall to zero in 2006 (Table 1).

The Bank's base-case projection calls for economic growth, on an average annual basis, to be 2.7 per cent in 2005 and to rise to

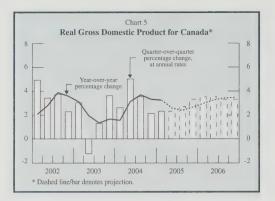
Table 1 Contributions to Annual Real GDP Growth ¹ Percentage points								
2004 2005 2006								
Consumption	1.9 (1.9)	2.2 (2.0)	1.8 (1.9)					
Housing	0.5 (0.5)	0.2 (0.1)	-0.2 (-0.1)					
Government	0.6 (0.6)	0.8 (0.7)	1.0 (0.9)					
Business fixed investment	0.7 (0.7)	0.9 (1.0)	0.8					
Subtotal: Final domestic demand	3.7 (3.7)	4.1 (3.8)	3.4 (3.5)					
Exports	1.9 (1.9)	1.4 (0.9)	2.2 (2.2)					
Imports	-2.7 (-2.7)	-2.8 (-2.0)	-2.2 (-2.4)					
Subtotal: Net exports	-0.8 (-0.8)	-1.4 (-1.1)	0 (-0.2)					
Inventories	0 (-0.1)	0 (-0.1)	-0.1 (0)					
GDP	2.9 (2.8)	2.7 (2.6)	3.3 (3.3)					

^{1.} Figures in parentheses are estimates used for the scenario in the April *Report*.

3.3 per cent in 2006. This outlook for both 2005 and 2006 is essentially the same as in the April *Report*.

The Bank projects that real GDP growth will increase to about 3 per cent, on average, in the second half of 2005 and 3.4 per cent over the four quarters of 2006 (Chart 5, Table 2). Based on an assumed rate of growth of potential output of 3 per cent, this outlook implies that the economy will be operating at capacity in the second half of 2006.

Labour productivity in the first quarter of 2005 was up 1 per cent from its year-ear-lier level, following two years of surprisingly low growth. While the rebound is encouraging, productivity growth remains below the Bank's assumption for trend growth in productivity of 1 3/4 per cent.



The Bank will continue to assess productivity developments for indications of growth in potential output.

The Outlook for Inflation

The factors governing the outlook for inflation are the same as those described in the April *Report*.

The core rate of inflation is expected to remain close to 1.7 per cent over the remainder of this year. With the economy projected to operate near its full production capacity, and with inflation expectations remaining well anchored, the core rate is projected to rise gradually to 2 per cent by the end of next year (Table 2).

The outlook for the 12-month rate of increase in the total CPI will continue to be importantly affected by developments in the market for crude oil. Based on an average of recent oil-price futures, total CPI inflation is expected to move up to about 2.5 per cent in late 2005. By the end of 2006, total CPI inflation is expected to have moved back down to the target rate of 2 per cent.

Table 2 Projection Summary*							
		2005		20	106		
	Q2	Q3	Q4	H1	H2		
Real GDP (quarter-over-quarter	2.3	2.7	3.3	3.5	3.3		
percentage change)	(2.5)	(2.7)	(3.3)	(3.5)	(3.4)		
Real GDP (year-over-year	2.6	2.4	2.6	3.1	3.4		
percentage change)	(2.4)	(2.4)	(2.7)	(3.1)	(3.4)		
Core inflation (year-over-year	1.6	1.7	1.7	1.8	1.9		
percentage change)	(1.6)	(1.7)	(1.7)	(1.8)	(1.9)		
Total CPI (year-over-year	1.9	2.2	2.4	2.5	2.0		
percentage change)	(2.1)	(2.3)	(2.3)	(2.2)	(1.8)		
WTI** (level)	53 (56)	60 (57)	61 (57)	61 (56)	60 (54)		

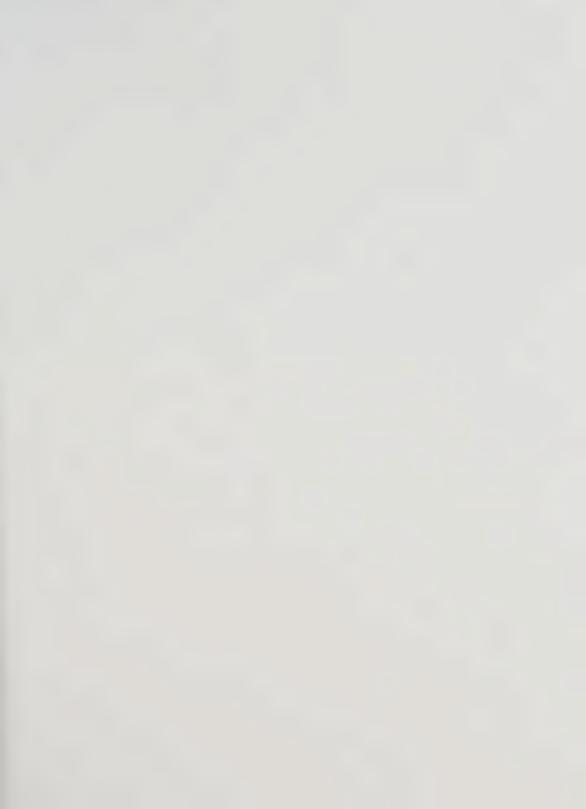
^{*} Figures in parentheses are from the April Monetary Policy Report.

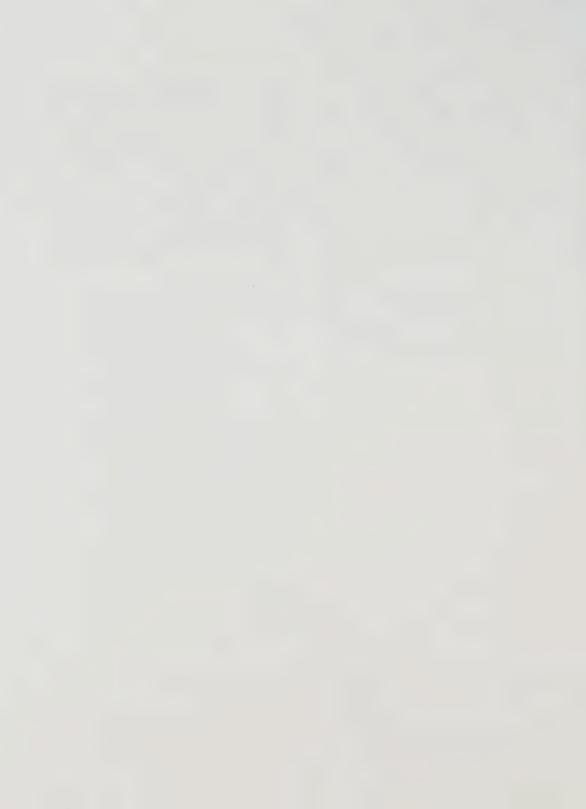
Copies of the Monetary Policy Report and the Update can be obtained by contacting the Bank at:

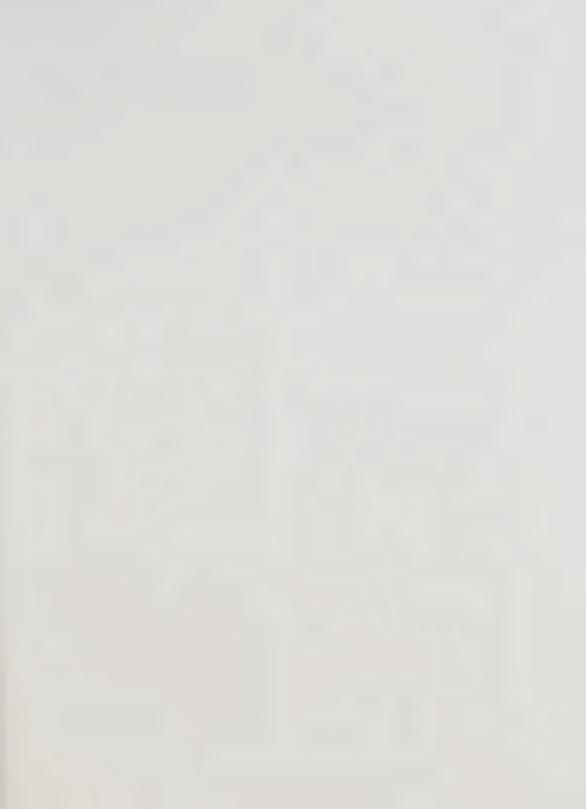
Telephone: (613) 782-8248; email: publications@bankofcanada.ca

Website: http://www.bankofcanada.ca

^{**} Assumption for the price of West Texas Intermediate crude oil (US\$ per barrel), based on an average of futures contracts over the two weeks ending 7 July 2005







, 33.1 1 "		,	u 1		
wTT!** (niveau)	(99) 23	(ZS) 09	(ZS) 19	(9 <u>9</u>) 19	(₹S) 09
notiatray de variation (siom asuob me	(1'7)	(5,5)	(5,2)	(7'7)	(8'I)
IPC global	6'I	7′7	₹′7	2,5	0′7
(Taux de variation sur douze mois)	(9'L)	(Z'I)	(Z'I)	(8'I)	(6'I)
Indice de référence	9'I	۷'۱	Δ'I	81	6'I
(Taux de variation sur quatre trimestres)	(₹'7)	(₹′7)	(2'7)	(1,8)	(ħ'E)
PIB réel	97	₽,2	9'7	I'ε	₹′€
(Taux de variation trimestrielle)	(5'7)	(2'7)	(5,5)	(3,5)	(½,E)
PIB réel	٤'٦	۲′۲	ε'ε	9′€	€'€
	-Miri	ec trim.	4e. trim.	l er sem.	sem.
		2002		20	90
Résume	rablea q səb		*sno		

Les chiffres entre parenthèses sont tirés du Rapport sur la politique mondairre part en avril.

44 Pypotthèse relatives au cours du pétrole brut West Tèxas Intermodiate (en \$ E-U. le batil) fondée sur le prix moyen des

contrats à terme pendant la période de deux semaines se

terminant le 7 juillet 2005

Les facteurs qui influent sur les perspectives en matière d'inflation sont les mêmes que ceux exposés dans le Rapport d'avril.

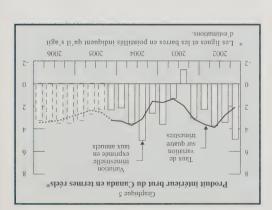
Le rythme d'accroissement de l'indice de référence devrait se maintenir non loin de 1,7 % jusqu'à la fin de 2005. Comme on prévoit que l'économie tournera près de son plein potentiel, et puisque les attentes d'inflation demeurent bien ancrées, l'inflation mesurée par l'indice de référence devrait monter graduellement à 2 % d'ici la fin de 2006 (Tableau 2).

Le comportement des cours du pétrole brut continuera d'avoir une incidence importante sur le rythme d'augmentation sur douze mois de l'IPC global. Si l'on en juge par la moyenne des récents cours à terme du pétrole, l'inflation mesurée par l'IPC global devrait monter à environ 2,5 % dans les derniers mois de 2005, avant de redescendre au taux cible de 2 % d'ici la fin de 2006.

Pour recevoir des exemplaires du Rapport sur la politique monétaire ou de la Mise à jour, veuillez communiquer avec nous :

Téléphone : (613) 782-8248; adresse électronique : publications@banqueducanada.ca Site Web : http://www.banqueducanada.ca

Les perspectives en matière d'inflation



Dans son scénario de référence, la Banque prévoit que le taux d'expansion annuel moyen de l'économie se situera à 2,7 % en 2005 et à 3,3 % en 2006, soit essentiellement les mêmes chiffres qui étaient anticipés dans le Rapport d'avril.

La Banque s'attend à ce que le taux d'augmentation du PIB réel se hisse à environ 3 % en moyenne au second semestre de 2005, et à 3,4 % au cours des quatre trimestres de 2006 (Graphique 5, Tableau 2). Cette projection, fondée sur un taux de croissance escompté de 3 % de la production potentielle, implique que l'économie fournera à plein régime au deuxième semestre de 2006.

Au premier trimestre de 2005, la productivité du travail a gagné un point de pourcentage par rapport au niveau où elle se situait un an auparavant, après s'être accrue d'une manière étonnamment modérée deux ans de suite. Malgré cette remontée encourageante, la croissance de la productivité reste inférieure au taux de progression tendancielle de 1 3/4 % retenu par la Banque. Cette dernière continuera d'examiner l'évolution de la productivité afin d'évaluer la croissance de la productivité afin d'évaluer la croissance de la productivité afin d'évaluer la croissance de la productivité potentielle.

Tableau 1

Contribution à la croissance annuelle du PIB réel¹

En points de pourcentage

Sons 2005 2006

PIB	(8'Z)	(9'7) 2'7	(£,E)
Stocks	(I'0-)	(I'0-)	(0)
	0	0	L'0-
Total partiel :	(8'0-)	(['[-)	(Z'0-)
exportations nettes	8'0-	₱'[-	0
snoitstroqmI	(Z'Z-)	(0'7-)	(₹'Z-)
	Z'Z-	8'7-	Z'Z-
Exportations	(6'I)	(6′0)	(7'7)
	6'I	†′I	7'7
Sandanad : ləitreq lətoT	(Z'E)	(8'E)	(5,E)
əlani ərusirətni	Z'E	I'₱	₽,E
Investissements fixes des entreprises	(Z'0)	(0'I)	(8'0)
	Z'0	6'0	8'0
enotherteinimbA	(9'0)	(Z'0)	(6'0)
esupilduq	9'0	8'0	0'I
Logement	(5'0)	(I'0)	(L'0-)
	S'0	Z'0	Z'0-
Consommation	(6'I) 6'I	(0'7)	(6'I) 8'I
	₹007	2002	5006
En points de	иәэлпод а	eget	

1. Les chilfres entre parenthèses correspondent aux estimations utilisées dans le scénario du Rapport d'avril.

administrations gardant le cap sur l'équilibre budgétaire.

(Tableau 1). négative et devrait se situer à zéro en 2006 avoir atteint son point culminant en zone nettes à la croissance du PIB réel semble prochain. La contribution des exportations devrait s'estomper de beaucoup l'an les importations du Canada, mais cet effet de brider les exportations et de dynamiser dollar canadien continuera probablement importations. L'appréciation passée du et en matériel viendra soutenir les vigueur des investissements en machines d'exportations canadiennes, tandis que la Etats-Unis, devrait stimuler la demande à l'échelle du globe, et en particulier aux La poursuite du vif essor de l'activité

dans la plupart des pays industriels. Cette évolution résulte possiblement en partie de certains facteurs techniques, mais la faiblesse des rendements serait compatible avec un niveau élevé de l'épargne mondiale désirée par rapport aux investissements des entreprises. Les primes de risque sur les obligations de sociétés sont également très basses.

Les perspectives de l'économie canadienne

et du matériel importés. réductions passées des prix des machines rables, la fermeté des bénéfices, et les maintien de conditions financières favoproduits de base qui l'accompagne, le niveau relativement soutenu des prix des économique à l'échelle mondiale et le un certain nombre de secteurs, l'expansion haut taux d'utilisation des capacités dans substantielle. Parmi eux, mentionnons le continueront de s'accroître de façon les investissements des entreprises Divers facteurs permettent de penser que et tout au long de 2006 (Tableau 1). économique pendant le reste de l'année nouveau concourir grandement à l'activité demande intérieure finale devrait de Au Canada, l'essor vigoureux de la

même rythme que les recettes, les gouvernement augmentent à peu près au dépenses de tous les ordres de s'attend néanmoins toujours à ce que les l'envisageait dans le Rapport d'avril. On əu uo'np sənpildud səsnədəb səb d'une croissance un peu plus accentuée perspectives actuelles tiennent compte l'ensemble, au cours de cette période. Les resteront sensiblement inchangés, dans que les investissements dans le logement consommateurs. On estime cependant et de la confiance relativement élevée des persistants de la détente monétaire passée chapitre des revenus réels, des effets la faveur de gains supplémentaires au sur cette lancée durant l'horizon projeté, à de consommation devraient poursuivre premier trimestre de 2005, les dépenses Après avoir solidement progressé au

deuxième trimestre annoncent une solide montée de la demande intérieure. Par consequent, le scénario de référence concernant l'expansion de l'économie amérime en 2005 demeure pratiquement inchangé par rapport à celui présenté dans la livraison d'avril du Rapport, qui année. La croissance de la production devrait demeurer vigoureuse aux États-Unis en 2006. Selon les projections, le rythme d'augmentation des dépenses des ménages ralentira graduellement et les exporménages ralentira graduellement et les expor-

L'accélération de l'activité est moins équilibrée qu'on ne l'avait escompté parmi les autres régions économiques : elle est plus vive que prévu en Asie, mais plus faible en Europe. À cet égard, la hausse du PIB réel en Chine est restée très robuste, et le redressement du PIB réel japonais au premier trimestre a été supérieur aux attentes. Par contre, dans la sone euro, les données disponibles donnent à penser que le rythme d'expansion sera légèrement inférieur à celui avancé dans le Rapport d'avril.

tations nettes s'accroîtront.

Les conditions financières

Depuis la parution du *kapport* d'avril, le dollar canadien s'est échangé à l'intérieur d'une fourchette de 79 à 83 cents E.-U. environ, comme cela a été le cas depuis le début de l'année. Cependant, le dollar américain s'étant apprécié par rapport aux autres grandes monnaies, le dollar canadien s'est légèrement raffermi sur la base d'une moyenne pondérée en fonction des échanges commerciaux.

Les rendements des obligations d'État à court terme sont demeurés relativement stables au Canada depuis avril, alors que ceux des titres américains comparables ont quelque peu augmenté sous l'effet des majorations effectives et anticipées du taux des fonds fédéraux.

Les rendements des obligations d'Etat à long terme des deux pays ont chuté de 20 à 30 points de base. Ce repli s'inscrit dans une tendance mondiale qui a vu les taux longs s'établir à de très bas niveaux taux longs s'établir à de très bas niveaux

La conjoncture extérieure

Dans l'ensemble, l'évolution de l'économie mondiale a été généralement conforme aux prévisions exposées dans le Rapport d'avril. Les perspectives demeurent essentiellement les mêmes et font encore état d'une croissance de quelque 4 % en 2005 et 2006.

Au premier trimestre de 2005, le PIB réel américain a progressé de 3,8 % en taux annualisé, ce qui est conforme aux attentes. Les indicateurs mensuels du

fourchette de 1,6 à 1,9 % depuis le début de l'année.

Les cours mondiaux du pétrole ont subi de nouvelles majorations depuis la fin de mai. Le niveau actuel des cours à terme du pétrole laisse entrevoir que le prix du baril de West Texas Intermediate (WTI) se situera en moyenne aux alentours de 60 dollars É.-U. pendant l'horizon projeté. Les prix du pétrole retenus dans ce scénario sont un peu plus élevés que ceux envisagés dans le dernier Rapport, surtout pour 2006.

Les pressions sur la capacité de l'économie

L'estimation de la production potentielle selon la mesure économétrique dont la Banque se sert habituellement à été revue légèrement à la baisse par rapport à celle utilisée dans la livraison d'avril du Rapport, par suite de la révision à la baisse des chiffres de Statistique Canada concernant le PIB réel pour la période de 2003, au milieu de 2004. Cependant, comme le taux de croissance du PIB a été révisé à la hausse pour les trois derniers trimestres de 2004, le niveau du PIB réel à la fin de la même année est resté infange. En conséquence, selon l'écart de production dérivé de la mesure usuelle de la Banque, l'économie tournait à plein régime au premier trimestre de 2005, et non tout juste en deçà de sa capacité, comme on l'estimait dans le dernier Rapport. La croissance économique s'étant vraisemblablement située à 2,3 % au deuxième trimestre, une faible monique s'étant vraisemblablement située à 2,3 % au deuxième trimestre, une faible marge de capacités inutilisées devrait être apparue vers le milieu de 2005.

Le taux d'utilisation des capacités dans le secteur des produits non agricoles publié par Statistique Canada, tend à indiquer que les pressions exercées sur la capacité de l'économie sont plus intenses que ne le laisse croire la mesure de l'écart de production

communément utilisée par la Banque. D'autres indicateurs témoignent toutéfois de pressions moins intenses. Par exemple,

les augmentations salariales restent assez modérées, et l'inflation mesurée par l'indice de référence se maintient en moyenne au-dessous de 2 % depuis le milieu de 2003. Parallèlement, la proportion des entreprises ayant signalé des pénuries de main-

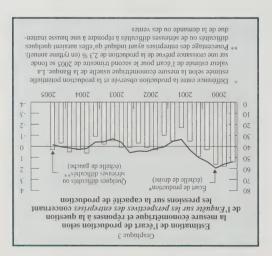
d'œuvre, lors de l'Enquête sur les personnes des entreprises menée cet été, est demeurée inférieure à sa moyenne, alors que le pourcentage de celles ayant affirmé qu'elles auraient des difficultées à répondre à une hausse inattendue de la demande se situait tout juste au-dessus de sa moyenne.

Les contraintes de capacité se manifestent surtout dans les secteurs de la construcion et des industries productrices de matières premières, de même que dans celui des

tion et des industries productrices de matières premières, de même que dans celui des services de transport. L'évaluation du niveau et du taux de croissance de la production potentielle est

compliquée par le déplacement de l'activité entre les secteurs qui résulte de l'apprément de l'économie canadienne au renchérissement des produits de base et à l'appréciation du dollar canadien.

1. La révision à la hausse de cette mesure est attribuable principalement à un changement apporté par Statistique Canada à sa méthode d'estimation de la production potentielle dans le secteur de l'extraction pétrolière et gazière.



au milieu de l'année une offre excédentaire légèrement supérieure à ce que semblait révéler la mesure habituelle de la Banque, mais qu'elle fonctionnait toujours près des limites de sa capacité (voir l'Encadré de la page 4).

Le faux d'accroissement sur douze mois de l'indice des prix à la consommation a continué d'afficher une grande volatilité, ayant grimpé à 2,4 % en avril puis glissé à 1,6 % en mai (Graphique 4). Cette situation est attribuable pour une bonne part aux fluctuations des prix de l'essence.

En revanche, l'inflation mesurée par l'indice de référence est demeurée relativement stable, oscillant dans une



La production a aussi reculé dans les industries productrices de matières premières au premier trimestre, mais ce repli est attribuable surtout à des perturbations temporaires de la production dans une installation d'exploitation de sables bitumineux, aux répercussions du mauvais temps sur les activités de forage pétrolier et gazier, ainsi qu'à la baisse de la demande étrangère de bois d'œuvre. Ces secteurs se sont partiellement redressés en avril.

Les résultats de l'Enquête sur les perspectives des entreprises réalisée par la Banque cet été indiquent également que l'économie canadienne s'ajuste aux changements en cours sur la scène internationale. Par exemple, les dépenses d'investissement devraient connaître une augmentation particulièrement forte dans les industries productrices de matières premières de matières productrices de matière du secteur des services. Les résultats de du secteur des services. Les résultats de du secteur des services. Les résultats de du l'Enquête donnent aussi à penser que la hausse de l'emploi restera concentrée dans les secteurs des services et des matières de dans les secteurs des services et des matières dans les secteurs des services et des matières dans les secteurs des services et des matières

gresser, et la croissance de l'emploi s'est dépenses d'investissement semblent proniveaux des stocks et les ventes. Les par une meilleure adéquation entre les deuxième trimestre devrait se traduire rythme d'accumulation des stocks au de l'année. Un nouveau ralentissement du accélération de l'activité au second semestre éléments permettent d'anticiper une possible s'est poursuivi. Par ailleurs, plusieurs vif essor de la demande intérieure finale les plus récents tendent à montrer que le 2,3 % au deuxième trimestre. Les indicateurs l'économie canadienne aurait crû d'environ D'après les données disponibles, premières.

La mesure économétrique dont la banque se sert habituellement pour estimer l'écart de production indiquait la présence d'une faible marge de capacités excédentaires dans l'économie au deuxième trimestre de 2005 (Craphique 3). L'examen que fait le Conseil de direction de tous les indicateurs l'amène à conclure que l'économie affichait

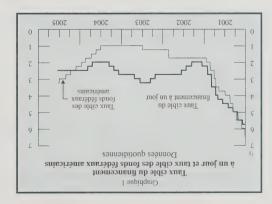
intensifiée.

Les risques à moyen terme seront traités plus en profondeur dans la livraison d'octobre du Rapport sur la politique monétaire, lorsque la période de projection de la Banque inclura 2007.

Vue d'ensemble de l'évolution économique et financière récente

Au Canada, le PIB réel a augmenté de 2,3 % en taux annualisé au premier trimestre de 2005, ce qui est très proche des 2,5 % prévus au moment de la publication du Rapport d'avril. Toutefois, à 5,8 %, l'expansion de la demande intérieure finale a été plus marquée qu'escompté en avril, tandis que l'incidence négative de la diminution des exportations nettes et des investissements en stocks sur la croissance a été plus prononcée que projeté (Graphique 2).

D'autres signes montrent que l'économie canadienne continue de s'adapter aux changements en cours à l'échelle du globe. Grâce à la solide poussée de la demande intérieure finale, la production a de nouveau enregistré des gains substantiels dans les secteurs peu exposés à la concurrence étrangère. Par contre, depuis la fin de 2004, on constate une légère diminution du niveau global d'activité dans les industries non productrices de matières premières qui sont très ouvertes aux échanges internationaux.



Au Canada, la vive accélération de la demande inférieure finale compense toujours l'effet de la contraction des référence, la Banque prévoit un taux d'expansion du PIB réel de 2,7 % en 2005 et de 3,3 % en 2006. Elle estime donc que l'économie canadienne continuera de tourner près de son plein potentiel tout au long de la période, et que l'inflation reviendra à 2 % d'ici la fin de l'an prochain. Afin de soutenir la demande globale, la Banque a laissé le taux cible du financement à un jour inchangé à 2 1/2 % financement à un jour inchangé à 2 1/2 %

la Banque a lariora de taux cible du financement à la los le taux cible du financement à la jour inchangé à 2 1/2 % depuis octobre 2004 (Graphique I). Toutéfois, à la lumière de sa projection, une certaine réduction du degré de détente monétaire sera requise dans un proche avenir afin de maintenir la demande et l'offre globales en équilibre et de cardor l'infation au taux uisés de cardor l'infation au taux une control de cardor l'infation au taux une cardon l'infation au taux une cardon au cardon au taux une cardon

de garder l'inflation au taux visé.

Les risques qui entachent les perspectives des quatre à six prochains trajectoire future des cours du pétrole et vythme d'expansion en Chine et l'ajustement continu de l'économie canadienne aux changements qui s'opèrent sur la scène mondiale. Ces risques semblent équilibrés.

A moyen terme, le risque que la correction des déséquilibres des balances courantes à l'échelle internationale puisse entraîner une période d'atonie de la demande globale dans le monde s'accroît.

KAPPORT SUR LA POLITIQUE MONÉTAIRE

MISE À JOUR

– 2002 təllini –

Le présent commentaire émane du Conseil de direction de la Banque du Canada. Il renferme une mise à jour du point de vue de la Banque sur l'information reçue au Banque sur l'es perspectives économiques, fondée sur l'information reçue au Banque sur l'es perspectives économiques, fondée sur l'information reçue

qu'on ne l'avait anticipé d'une région économique à l'autre, l'essor étant plus marqué que prévu en Asie mais plus faible en Europe.

Faits saillants

- L'économie fonctionne près des limites de sa capacité de production.
- Les prévisions de la Banque ont peu changé par rapport à celles présentées dans la livraison d'avril du *Rapport sur la politique monêtaire*, avec une croissance projetée de 2,7 % en 2005 et de 3,3 % en 2006.
- Comme l'économie devrait ainsi continuer de fourner près de son plein potentiel, on estime que l'inflation reviendra à 2 % d'ici la fin de l'an prochain.
- À la lumière de cette projection, une certaine réduction du degré de détente monétaire sera requise dans un proche
- Les risques qui pèsent sur les perspectives d'ici la fin de 2006 semblent équilibrés, mais à moyen terme, les risques attribuables aux déséquilibres mondiaux s'accroissent.

Introduction

mondiaux s'accroissent. les risques attribuables aux déséquilibres semblent équilibrés, mais à moyen terme, les perspectives d'ici la fin de 2006 Troisièmement, les risques qui pèsent sur changements en cours à l'échelle mondiale. pays sur le plan de l'ajustement aux dans les divers secteurs économiques du ont été accomplis ces derniers mois Deuxièmement, de nouveaux progrès fonctionne près des limites de sa capacité. dans l'ensemble que l'économie canadienne sur l'appareil de production indiquent qounées relatives aux pressions s'exerçant ressortir trois facteurs. Premièrement, les exposée dans le présent Rapport fait des économies mondiale et canadienne La mise à jour concernant l'évolution

Globalement, les prévisions de la Banque quant à la production et à l'inflation au Canada d'ici la fin de 2006 ont peu changé par rapport à celles présentées dans la livraison d'avril du Rapport sur la politique monétaire.

L'évolution de l'économie mondiale est généralement conforme aux attentes, et les perspectives laissent encore présager une croissance de quelque 4 % cette année et l'an prochain. La progression de l'activité est toutefois moins équilibrée

Monetary Policy Report Update

– January 2006 –

This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It presents the Bank's updated outlook based on information received up to 24 January 2006.

Overview

The Canadian and global economies are evolving essentially in line with the Bank's expectations. The outlook for growth and inflation in Canada is similar to that in the October *Monetary Policy Report*.

Canada's real gross domestic product (GDP) is expected to have grown at an annual rate of about 3 per cent in the second half of 2005. The Canadian economy continues to adjust to global developments and to the associated changes in relative prices. Prices of energy commodities surged in the second half of 2005. The Canadian dollar has appreciated modestly against the U.S. dollar to a slightly higher range of 85 to 87 cents U.S.

Reflecting large swings in gasoline prices, total CPI inflation has been volatile, spiking above 3 per cent, as expected, but then reversing more quickly than anticipated. Core inflation has been quite stable at 1.6 per cent as expected.

While various indicators suggest different degrees of pressure, the Bank continues to judge that the economy is operating at its production capacity.

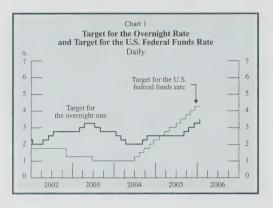
A solid rate of economic expansion is expected to continue in the United States and in the global economy more broadly. Against this backdrop, the Bank's base-case projection for Canada calls for strong

growth in domestic demand and further gains in exports. Nevertheless, net exports will likely exert a small drag on growth through 2006 and 2007. Annual GDP growth is expected to be 3.1 per cent this year and 2.9 per cent in 2007, keeping the economy close to its production capacity.

Total CPI inflation will continue to be affected by the prices of crude oil and natural gas. The Bank is projecting total inflation of about 2.5 per cent in the first half of

Highlights

- The Canadian economy is operating at its production capacity.
- The Bank continues to project that the Canadian economy will grow roughly in line with its production potential through 2007.
- CPI and core inflation should return to the 2 per cent target by the first half of 2007.
- Risks to the Bank's projection remain balanced for 2006 and tilted to the downside through 2007 and beyond.
- In line with the Bank's outlook, some modest further increase in the policy interest rate would be required.



2006, easing to 2 per cent by the first half of 2007. Core inflation should also return to 2 per cent by the first half of 2007, somewhat later than projected in the October *Report*, owing largely to more persistent downward pressure from import prices.

The risks to the base-case projection remain balanced for 2006 and tilted to the downside through 2007 and beyond.

The Bank raised its key policy interest rate by 25 basis points at each of the last four fixed announcement dates, bringing the target for the overnight rate to 3.5 per cent (Chart 1). In line with the Bank's basecase projection and the current assessment of risks, some modest further increase in the policy interest rate would be required to keep aggregate supply and demand in balance and inflation on target over the medium term.

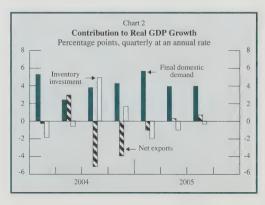
Recent Economic and Financial Developments

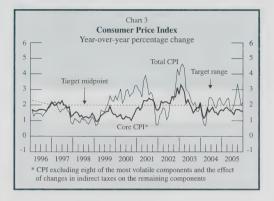
In 2005, the global economy continued to exhibit robust growth. In the United States, recent indicators suggest that real GDP growth was 3.6 per cent in 2005, just above the 3.5 per cent projected in the October *Report*. When combined with continued strong economic growth in China and some pickup in domestic demand in Japan, global GDP growth for 2005 is likely to have averaged just over 4 per cent.

In the second half of 2005, the Canadian economy continued to make significant adjustments to global developments and to the associated changes in relative prices. These include strong world economic growth, the high level of commodity prices, declining prices for many manufactured goods, and the appreciation of the Canadian dollar.

Particularly noteworthy was a substantial rise in Canada's terms of trade (the price of exports relative to the price of imports), chiefly reflecting the surge in the prices of energy commodities and products. On a year-over-year basis, the terms of trade were up 4.4 per cent in the third quarter of 2005, and recent indicators suggest that they continued to rise in the fourth quarter. As a result, real income increased more rapidly than real output (measured by real GDP). This showed up in gains in corporate profits, labour income, and government revenues, and in a surge in the equity values of energy and mining companies.

Continued strong growth in the global economy, combined with higher export prices, appears to have supported substantial gains in capital spending by businesses and in export volumes. While the pace of household consumption eased somewhat in the second half of 2005, it remained an important contributor to the considerable growth in domestic demand over the period (Chart 2).





Overall, Canada's real GDP is expected to have grown at an annual rate of about 3 per cent in the second half of 2005. This implies that the level of activity at year-end was close to that projected in the October *Report*.

The 12-month rate of increase in the total CPI continued to exhibit marked volatility in the last four months of 2005 (Chart 3). As expected, total CPI inflation spiked above 3 per cent in September with the temporary surge in gasoline prices that followed disruptions to U.S. production from hurricane damage. In the fourth quarter of 2005, total CPI inflation, at 2.3 per cent, was lower than expected in the October *Report*. This chiefly reflected a quicker-than-expected reversal of the earlier spike in gasoline prices caused by somewhat lower prices for crude oil and a faster return of profit margins to more normal levels.

In contrast, the core rate of inflation remained quite stable. Even as the economy appeared to be operating at its production capacity in the fourth quarter, the core CPI was up 1.6 per cent from a year earlier, unchanged from its rate in the previous two quarters. Decreases in the prices of many import-intensive goods continued to exert downward pressure on the core rate, reflecting the combined effect of declines in the world prices of many manufactured

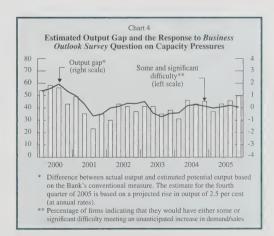
goods and the past appreciation of the Canadian dollar. There has been no evidence that higher energy prices have fed through broadly to core inflation.

The underlying rate of increase in wages appears to have moved up to a range between 3 1/2 and 4 per cent since mid-2005. Unit labour costs in the business sector in the third quarter of 2005 were 2.6 per cent higher than year-earlier levels.

Pressures on Capacity

Various indicators suggest somewhat different degrees of pressure on production capacity. Statistics Canada's measure of capacity utilization in the non-farm, goodsproducing sector continues to suggest marked pressure on production capacity. In the Bank's winter *Business Outlook Survey*, the percentage of firms reporting pressures on production capacity or labour shortages remained well above average. While capacity constraints are most apparent in Western Canada, a number of firms in the rest of the country report that they are more fully utilizing their existing capacity.

At the same time, the Bank's conventional measure of the output gap indicates that the economy was operating at its production capacity at the end of 2005 (Chart 4).



A number of labour market indicators suggest that the economy has been operating close to potential. In particular, increases in labour costs now appear to be more consistent with the economy being close to its production capacity than was the case at the time of the last *Report*.

The core rate of inflation points to less pressure on capacity. It has continued to stay below 2 per cent since the end of 2003.

It is the Governing Council's judgment, after reviewing all the indicators of capacity pressures, that the economy was operating at its production capacity at the end of 2005.

Financial Conditions

The Canadian dollar has appreciated modestly against the U.S. dollar since the October *Report* and has moved from the range of 84 to 86 cents U.S., which had been in place since September 2005, to a slightly higher range of 85 to 87 cents U.S. The Canadian dollar was essentially unchanged against most other major currencies over this period. Robust commodity prices continue to contribute to the strength of the Canadian dollar.

Financial conditions in Canada remain favourable. Yields on corporate bonds remain low, equity markets have improved over recent months, and market volatility is low.

The Economic Outlook

The Bank's base-case projection continues to incorporate the following key assumptions: energy prices consistent with current futures prices; a smooth and orderly resolution of global imbalances over the medium term, including a modest and gradual further real effective depreciation of the U.S. dollar; and a Canada/U.S. exchange rate in its current range of 85 to 87 cents U.S.

Growth in the global economy is expected to remain robust at just over 4 per cent in 2006 and about 4 per cent in 2007.

This reflects continued economic strength in Asia, a gradual pickup in Europe, and solid growth in the United States. The outlook for the U.S. economy is similar to that in the October *Report*. With post-hurricane rebuilding and the recovery in consumer confidence, real GDP growth is expected to be 3.6 and 3.1 per cent in 2006 and 2007, respectively.

Prices for both crude oil and natural gas have been quite volatile since mid-October. Futures prices suggest that oil will average just above US\$65 per barrel over the projection period and that natural gas prices will average close to US\$10 per MMBtu.

Real prices for non-energy commodities are expected to remain near current levels through 2006 and 2007. Together

Contributions to Average	able 1 • Annual R tage points		Growth ¹
	2005	2006	2007
Consumption	2.2 (2.2)	1.7 (1.6)	1.6 (1.7)
Housing	0.2 (0.3)	-0.2 (-0.2)	0 (0)
Government	0.7 (0.7)	1.0 (1.0)	0.9 (0.9)
Business fixed investment	1.0 (0.9)	0.9 (0.8)	0.7 (0.6)
Subtotal: Final domestic demand	4.1 (4.1)	3.4 (3.2)	3.2 (3.2)
Exports	1.3 (1.3)	2.1 (2.1)	1.6 (1.6)
Imports	-2.6 (-2.7)	-2.4 (-2.3)	-1.9 (-1.8)
Subtotal: Net exports	-1.3 (-1.4)	-0.3 (-0.2)	-0.3 (-0.2)
Inventories	0.1 (0.1)	0 (-0.1)	0 (0)
GDP	2.9 (2.8)	3.1 (2.9)	2.9 (3.0)

^{1.} Figures in parentheses are from the base case presented in the October *Report*.

with the assumptions for the prices of energy commodities, this implies that Canada's terms of trade will stay close to the high level reached in the second half of 2005.

Against this backdrop, the base-case projection for Canada calls for solid growth in final domestic demand to continue to contribute importantly to economic expansion through 2006 and 2007 (Table 1). In particular, business investment is projected to grow strongly, owing to a number of factors including the global economic expansion and expectations of persistently high commodity prices.

Following a substantial increase in 2005, consumer spending is also expected to rise solidly over the projection period. This would chiefly reflect relatively robust gains in real incomes. In contrast, investment in housing is expected to ease slightly, after strong increases in recent years.

Growth in spending on goods and services by all levels of government combined is assumed to be strong, with overall expenditures on goods, services, and transfers increasing broadly in line with revenues.

Exports are projected to rise further as a result of the continued expansion of the U.S. economy, while further marked gains in investment in machinery and equipment should continue to stimulate imports. Although the adjustment of net exports to the rise of the Canadian dollar through 2003 and 2004 seems to be well advanced, the subsequent strengthening of the Canadian exchange rate is expected to result in net exports exerting a modest drag on overall growth through 2006 and 2007.

The Bank's base-case projection calls for economic growth of 3.1 per cent in 2006 and 2.9 per cent in 2007, similar to that in the October *Report* (Chart 5, Table 2). Growth in potential output continues to be projected at 2.9 per cent in 2006 and 3.0 per cent in 2007.

This growth profile implies that the economy would be in slight excess demand in 2006, returning to its production capacity

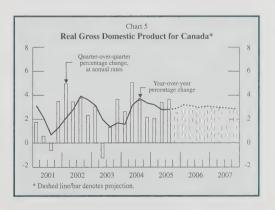
Summary		Table 2 Base-0		roject	ion *	
	2005		2006		20	007
	Q4	Q1	Q2	H2	H1	Н2
Real GDP (quarter- to-quarter percentage change	quarter- o-quarter		3.1	3.0	2.9	2.8
at annual rates)	(2.7)	(2.9)	(2.9)	(2.9)	(3.0)	(3.0)
Real GDP (year-over-year percentage	2.9	3.2	3.1	3.0	3.0	2.9
change)	(2.8)	(2.9)	(2.9)	(2.9)	(2.9)	(3.0)
Core inflation (year-over-year	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.0
percentage change)	(1.6)	(1.7)	(1.9)	(2.0)	(2.0)	(2.0)
Total CPI (year-over-year	2.3	2.5	2.4	2.1	2.0	2.0
percentage change)	(2.9)	(2.8)	(2.8)	(2.0)	(1.9)	(1.9)
WTI** (level)	60 (63)	65 (64)	66 (64)	67 (64)	67 (63)	67 (62)

* Figures in parentheses are from the October Monetary Policy Report.

** Assumption for the price of West Texas Intermediate crude oil (US\$ per barrel), based on an average of futures contracts over the two weeks ending 20 January 2006

by the end of 2007. In this base-case projection, two factors contribute to bringing aggregate supply and demand back into balance next year: the effect of higher short-term interest rates and a projected slowing of the U.S. economy.

With the economy pressing against its production capacity and with inflation expectations well anchored, the core rate of



inflation is projected to increase to 2 per cent by the first half of 2007. This is somewhat later than projected in the October *Report*, reflecting the impact on consumer prices of more persistent declines than previously anticipated in the Canadian-dollar prices of many manufactured goods.

The outlook for the 12-month rate of increase in the total CPI will continue to be importantly affected by developments in the markets for crude oil and natural gas. Total CPI inflation is expected to be about 2.5 per cent in the first half of 2006 before returning to the 2 per cent target by the first half of 2007.

Risks to the Base-Case Projection

Risks to the base-case projection for Canada still appear to be balanced for 2006, with both upside and downside risks to global economic growth.

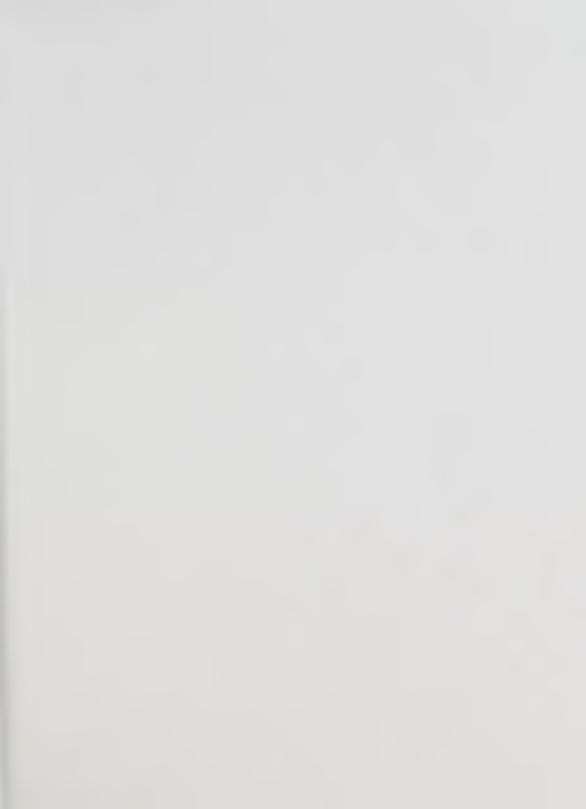
Through 2007 and beyond, risks are tilted to the downside. Should the unwinding of global imbalances involve a slowdown in world economic activity, it would imply lower net export volumes, lower commodity prices, and less growth in business investment for Canada than in the base-case projection. If there were also a pronounced depreciation of the U.S. dollar against the Canadian dollar as part of a broader adjustment in currencies, then the negative impact on the demand for Canadian products would be greater.

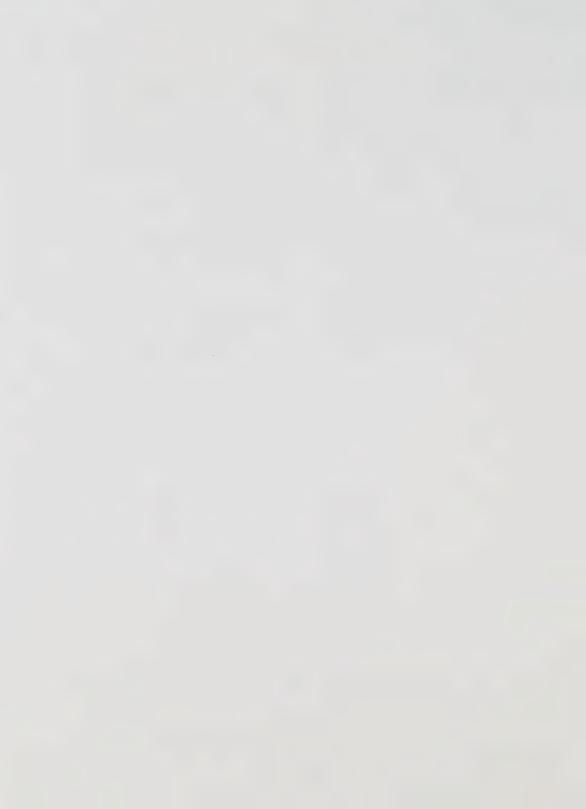
In addition to these risks, there continue to be uncertainties about the overall assessment of capacity pressures and their effect on inflation, owing to the large sectoral and regional shifts under way in the Canadian economy. The Bank is monitoring this closely.

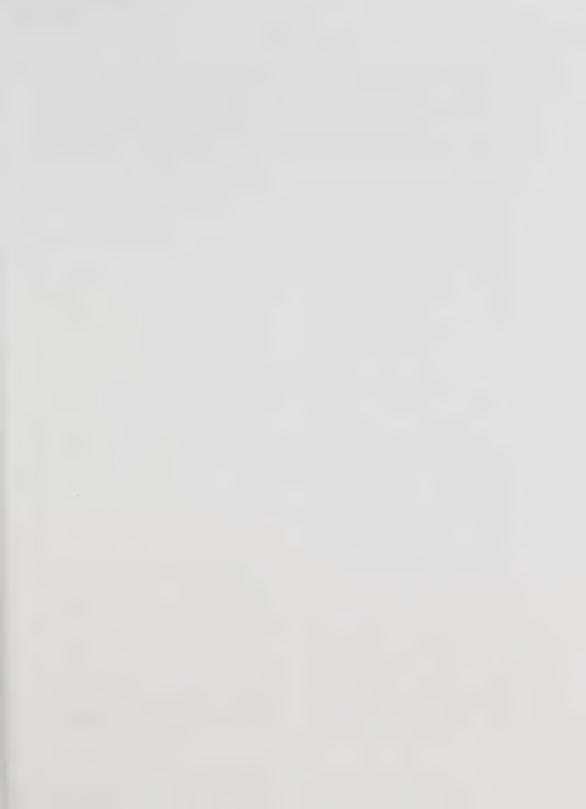
The *Monetary Policy Report* and the *Update* are available on the Bank's website at: http://www.bankofcanada.ca

Copies can also be obtained by contacting the Bank at:

Telephone: (613) 782-8248; email: publications@bankofcanada.ca



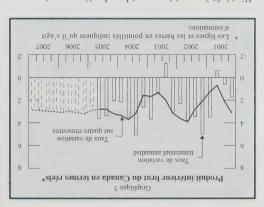




Outre ces risques, certaines incertitudes entourent encore l'évaluation générale des pressions sur la capacité de production et de leur incidence sur l'inflaments de l'activité qui se produisent en ce moment entre les divers secteurs et régions du pays. La Banque suit de près l'évolution de la situation. volume des exportations nettes, les prix des produits de base et le rythme de croissance des investissements des entreprises au pays seraient moins élevés qu'on ne le projette dans le scénario de référence. En outre, une dépréciation prononcée du dollar américain par rapport à son pendant canadien, dans le cadre d'un réalismement plus généralisé des devises, accentuerait les effets négatifs sur la demande des biens en provenance du demande des biens en provenance du Canada.

Le Rapport sur la politique monétaire et la Mise à jour sont publiés dans le site Web de la Banque à l'adresse www.banqueducanada.ca. Vous pouvez également vous en procurer des exemplaires en communiquant avec

Téléphone: 613 782-8248; adresse électronique: publications@banqueducanada.ca.



d'intérêt à court terme et le ralentissement prévu de l'économie américaine.

Comme l'économie fonctionne à son plein potentiel et que les attentes d'inflation sont bien ancrées, on prévoit que l'inflation mesurée par l'indice de référence atteindra 2 % d'ici le premier semestre gné que celui auquel on s'attendait dans le dernier Rapport, ce qui s'explique par l'incidence, sur les prix à la consommation, d'une baisse plus persistante que prévu des prix en dollars canadiens de prévu des prix en dollars canadiens de nombreux biens manufacturés.

Le taux d'augmentation sur douze mois de l'IPC global continuera de dépendre dans une large mesure de l'évolution des marchés du pétrole brut et du gaz naturel. Ce taux devrait avoisiner 2,5 % au premier semestre de 2006, puis redescendre à la cible de 2 % d'ici le premier semestre de 2007.

Les risques pesant sur le scénario de référence

Les risques qui pèsent sur le scénation de référence pour l'économie canadienne semblent toujours équilibrés pour 2006, les perspectives quant à la croissance de l'économie mondiale étant entachées de risques tant à la hausse qu'à la baisse.

A partir de 2007, les risques à la baisse deviennent prépondérants. Si la correction des déséquilibres mondiaux devait entraîner un ralentissement de l'activité économique à l'échelle internationale, le économique à l'échelle internationale, le

compte tenu de l'appréciation subséquente du huard, à ce que ces dernières freinent quelque peu la croissance en 2006

et 2007.

Dans son scénario de référence, la Banque prévoit que le taux d'expansion de l'économie se situera à 3,1 % en 2006 et à 2,9 % en 2007, soit des niveaux proches de ceux envisagés dans le Rapport d'octobre (Graphique 5, Tableau 2). La croissance de la production potentielle est toujours estimée à 2,9 % pour 2006 et à 3,0 % pour 2007.

Ce profil d'évolution implique que l'économie se trouverait en situation de demande légèrement excédentaire en 2006, et tournerait de nouveau à pleine capacité avant la fin de 2007. Dans ce scénatio de référence, on suppose que deux facteurs contribueront à rétablir l'équilibre entre l'offre et la demande globales l'an prochain, soit l'effet de la montée des faux prochain, soit l'effet de la montée des faux

(79) 29	(E9) 49	(₹9) ∠9	(₹9) 99	(†9) S9	(£9) 09	**ITW (niveau)
(6'I)	(6'I)	(0'7)	(8'7)	(8'7)	(6'7)	(Taux de variation sur douze mois)
0′7	0′7	1,2	₽'₹	5,5	2′3	IPC global
(0'7)	(0'7)	(0'7)	(6'I)	(Z'I)	(9'I)	(siom szuob rus
0′7	0'7	6'I	8'I	۷'۱	91	eb əsibnl əsnərətər noitairav əb xuaT)
(0'E)	(6'7)	(6'7)	(6'7)	(6'7)	(8'7)	siom əznob məs)
6′7	0'ε	0'ε	ľΈ	7′€	6′7	PIB réel (Taux de variation
(0'E)	(0'E)	(6'7)	(6'7)	(6'7)	(2'7)	Taux de variation trimestriel annua- lisé)
8'7	6'7	0'ε	IΈ	₹'€	5,5	PIB réel
sem.	sem.	sem.	2e trim.	l ^{er} trim.	•₄ trim.	
۷0	20		9007		2002	
		*su		pleau	sT b əmu	Rés

^{*} Les chiffres entre parenthèses sont tirés du Rapport sur la politique montétaire paru en octobre.
** Hrondsbes relative au outre du rétrole brut Most Teas Inter-

^{**} Hypothyse relative au cous du pétrole brut Neel Texas Intermediate; (en 8 i. U. il e baril) tondée sur le princes se confrats à terme pendant la 2006. terminant le 20 janvier 2006.

PIB	(8'7)	(6'Z)	(0'E)
	6'7	L'E	6'Z
Stocks	(I'0) I'0	(I'0-) 0	(0)
Total partiel :	(ħ'I-)	(7′0-)	(Z'0-)
exportations nettes	E'I-	E′0-	
snoitatioqail	(Z'Z-)	(£′Z-)	(8'I-)
	9'Z-	₱′Z-	6'I-
Exportations	(E'I)	(1,2)	(9'I) 9'I
əbnaməb : ləitraq latoT intérieure finale	(['\frac{1}{p})	(Z,E)	(Z,E)
səxii samentə fixes	(6'0)	(8'0)	(9'0)
des entreprises	0'I	6'0	2'0
enoiterteinimbA	(Z'0)	(0'L)	(6'0)
seupilduq	Z'0	0'L	6'0
Logement	(£'0) Z'0	(7′0-) Z′0-	(0)
Consommation	(7'7)	(9'I)	(Z'I)
	7'7	L'I	9'I
	2002	5002	2002
Contribution à la croissa En pointe de			^I ləər al

1. Les chilfres entre parenthèses proviennent du scénario de référence présenté dans le Rupport d'octobre.

dans le secteur du logement, par contre, devraient fléchir légèrement après avoir beaucoup progressé ces dernières années. La croissance des dépenses en biens et

services de tous les ordres de gouvernement devrait être importante, les dépenses globales à ce chapitre et les transferts augmentant pratiquement au même rythme que les recettes.

Les exportations devraient grimper encore du fait de la poursuite de l'expansion de l'économie américaine, tandis que les nouveaux gains substantiels enregistrés au chapitre des dépenses et matériel sement en machines et matériel les importations. Même si le processus d'ajustement des exportations nettes à la montée du dollar canadien en 2003 et 2004 paraît très avancé, on s'attend,

se situer à un peu plus de 4 % en 2006 et à quelque 4 % en 2007, grâce au dynamisme soutenu de l'activité en Asie, à la reprise graduelle en Europe et à la solide croissance aux États-Unis. Les perspectives pour l'économie américaine sont analogues à celles dont faisait état le Rapport d'octobre. Compte tenu de l'effort de reconstruction consécutif au passage des ouragans et du regain de confiance des consommateurs, on s'attend à ce que le taux d'augmentation du PIB réel s'étataux d'augmentation du PIB réel s'établisse à 3,6 % et à 3,1 % respectivement en blisse à 3,6 % et à 3,1 % respectivement en

Les prix du pétrole brut et du gaz naturel affichent une grande volatilité depuis la mi-octobre. D'après les cours des contrats à terme, le prix du baril de pétrole sera tout juste supérieur à 65 dollars É.-U. en moyenne pendant l'horizon de projection, et celui du gaz naturel restera en moyenne aux alentours naturel restera en moyenne aux alentours de 10 dollars É.-U. le million de BTU.

2006 et 2007.

Les cours réels des produits de base non énergétiques devraient demeurer proches de leurs niveaux actuels tout au long de 2006 et de 2007. Combinée aux hypothèses retenues quant à la trajectoire des prix de l'énergie, cette prévision implique que les termes de l'échange du Canada se maintiendront près du niveau Canada se maintiendront près du niveau élevé atteint au second semestre de 2005.

Dans ce contexte, la Banque estime, dans son scénatio de référence pour le Canada, que la solide progression de la demande intérieure finale continuera de contribuer de façon importante à l'expansion économique en 2006 et 2007 (Tableau I). Elle table en particulier sur un fort accroissement des investissements des entreprises, attribuable à un certain nombre de facteurs, dont l'essor de l'activombre de facteurs de l'activombre de facteurs de l'activombre de facteurs de l'activombre de facteurs de l'activombre de l'activomb

Les dépenses de consommation, qui ont augmenté sensiblement en 2005, devraient poursuivre sur cette lancée durant l'horizon projeté, à la faveur surtout de la hausse relativement prononcée des revenus réels. Les investissements des revenus réels.

produits de base.

nion selon laquelle l'économie fonctionne à peu près à plein régime.

L'inflation mesurée par l'indice de référence témoigne de pressions moins intenses, et s'est maintenne au-dessous de 2 % depuis la fin de 2003.

Le Conseil de direction estime, après avoir passé en revue tous les indicateurs des pressions s'exerçant sur l'appareil de production, que l'économie tournait à pleine capacité à la fin de 2005.

Les conditions financières

Le dollar canadien s'est apprécié légèrement vis-à-vis du dollar américain depuis la parution du numéro d'octobre du Rapport. Il évolue maintenant dans une fourchette de 85 à 87 cents É.-U., après avoir varié à l'intérieur d'une plage de 84 à 86 cents É.-U. à partir de septembre. Sa valeur n'a guère changé par rapport à celle de la plupart des autres grandes devises durant cette période. Le grandes devises durant cette période. Le naut niveau des prix des produits de base contribue toujours à la vigueur de la moncaie de canadienne.

Les conditions financières au pays restent favorables. Les rendements des obligations de sociétés sont toujours faibles, les marchés boursiers se sont améliorés ces derniers mois, et la volatilité y est peu élevée.

Les perspectives économiques

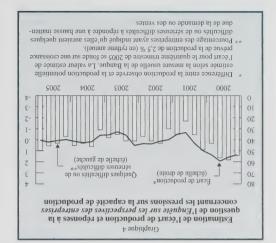
La Banque continue de fonder son scénario de référence sur les principales prix de l'énergie conforme aux cours actuels des contrats à terme, une résorption progressive et ordonnée des déséquilibres mondiaux à moyenne échéance, accompagnée d'une nouvelle dépréciation modérée et graduelle du dollar américain en termes effectifs réels; et un cours du dollar canadien, par rapport au billet vert, qui se maintiendra dans la fourchette de 85 à 87 cents É.-U. observée actuellement.

Le rythme d'expansion de l'économie mondiale devrait demeurer vigoureux et

Les pressions sur la capacité de l'économie

production. utilisent plus pleinement leur capacité de nombre d'entreprises indiquent qu'elles canadien. Ailleurs au pays, un certain cité se font surtout sentir dans l'Ouest de la moyenne. Les contraintes de capamain-d'œuvre est demeurée bien au-dessus capacité de production ou des pénuries de ayant signalé des pressions sur leur menée cet hiver, la proportion des firmes tives des entreprises que la Banque a résultats de l'enquête sur les perspecsoumis à de fortes pressions. Selon les penser que l'appareil de production est par Statistique Canada donne encore à secteur des produits non agricoles publié taux d'utilisation des capacités dans le que peu selon les indicateurs retenus. Le sur la capacité de production varie quel-L'intensité des pressions s'exerçant

Parallèlement, l'écart de production dérivé de la mesure usuelle de la Banque révèle que l'économie fonctionnait à pleine capacité à la fin de 2005 (Graphique 4). Plusieurs indicateurs du marché du travail portent à croire que l'économie tournait près des limites de sa capacité. Les hausses des coûts de main-d'œuvre, en particulier, semblent conforter davantage aujourd'hui qu'en octobre dernier l'opi-





quatrième trimestre de 2005, l'inflation mesurée par l'IPC global s'est chiffrée à 2,3 %, un taux inférieur à celui escompté dans le Rapport d'octobre. Cet écart tient principalement au fait que les prix de l'essence se sont repliés plus vivement que prévu après leur brusque poussée, à la faveur d'un léger recul des cours du pétrole brut et d'un retour rapide des marges bénéficiaires à des niveaux plus marges bénéficiaires à des niveaux plus

l'indice de référence. s'est répercuté de manière sensible sur croire que le renchérissement de l'énergie du dollar canadien. Aucun signe ne laisse manufacturés et de l'appréciation passée mondiaux d'un grand nombre de biens l'effet conjugué des baisses des cours mesurée par l'indice de référence, sous a continué de tirer vers le bas l'inflation breux biens à torte teneur en importations cédents. La diminution des prix de nommême niveau qu'aux deux trimestres préde cet indice s'est établie à 1,6 %, soit le trimestre, la progression sur douze mois tionner à pleine capacité au quatrième stable. Même si l'économie semblait foncl'indice de référence est demeurée très En revanche, l'inflation mesurée par

Le taux d'augmentation sous-jacent des salaires semble avoir monté pour se maintenir dans une fourchette de $3\ 1/2\ \delta\ 4\%$ depuis le milieu de 2005. Les coûts unitaires de main-d'œuvre dans le secteur des entreprises ont crû de 2,6%, en glissement annuel, au troisième trimestre de 2005.

3

réelle (mesurée par le PIB réel). Cela s'est reflété dans les gains enregistrés aux chapitres des bénéfices des entreprises, du revenu du travail et des recettes publiques, et dans la nette montée des cours des actions des sociétés des secteurs énergétique et minier.

La poursuite de la forte expansion de l'économie mondiale, conjuguée au renchérissement des exportations, semble avoir favorisé une hausse notable des dépenses d'investissement des entreprises et du volume des exportations. Bien que les dépenses des ménages aient ralenti un peu durant la deuxième moitié de 2005, elles sont demeurées un moteur de la croissance appréciable de la demande intérieure au cours de la période (Graphique 2).

Dans l'ensemble, on s'attend à ce que le PIB réel du Canada ait progressé à un rythme annuel d'environ 3 % au second semestre de 2005. Ce résultat signifie que l'activité économique, à la fin de l'année, se situait à un niveau proche de celui projeté dans le Rannort d'octobre.

se situati à un niveau proche de celui projeté dans le Rapport d'octobre.

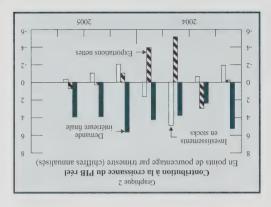
Le taux d'accroissement sur douze mois de l'IPC global a continué d'afficher une volatilité marquée pendant les quatre derniers mois de 2005 (Graphique 3).

Comme on s'y attendait, il s'est hissé audessus de 3 % en septembre, en raison de dessus de 3 % en septembre, en raison de la flambée temporaire des prix de

quées par le passage des ouragans. Au

de la production aux Etats-Unis provo-

l'essence qui a suivi les perturbations



à un jour à 3,5 % (Graphique I). À la lumière de son scénario de référence et de son évaluation actuelle des risques, la Banque estime qu'il faudra relever encore quelque peu le taux directeur afin de maintenir l'équilibre entre l'offre et la demande globales et de garder l'inflation au taux cible à moyen terme.

L'évolution économique et financière récente

L'économie a continué d'atticher une solide expansion à l'échelle du globe l'an dernier. Aux États-Unis, les indicateurs récents donnent à penser que le PIB réel a progressé de 3,6 % en 2005, un chiffre légèrement supérieur au taux de 3,5 % prévu dans le Rapport d'octobre. Conjumie chinoise et au fait que la demande intérieure a connu une certaine reprise au lapon, ce résultat tend à indiquer que la croissance du PIB mondial en 2005 s'est croissance du PIB mondial en 2005 s'est vraisemblablement établie à un peu plus de 4 % en moyenne.

Au second semestre de 2005, l'économie canadienne a continué de subir des ajustements considérables, commandés par l'évolution de la conjoncture internatifs qui en découlent. Les facteurs dont l'influence s'est fait sentir sont notamment le dynamisme de l'économie mondaiale, le niveau élevé des cours des produits de base, la baisse des prix de nombreux biens manufacturés et l'appréciation du dollar canadien.

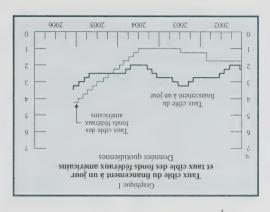
Il convient de souligner l'amélioration substantielle des fermes de l'échange du Canada (c'est-à-dire le rapport des prix des exportations à ceux des importations), attribuable principalement à la poussée des prix des produits et des ressources énergétiques. En glissement annuel, les fermes de l'échange ont augmenté de 4,4 % au troisième trimestre de 2005, et, selon les indicateurs récents, ils ont poursuivi leur ascension au quatrième trimestre. Par conséquent, les revenus réels ont progressé plus rapidement que la production gressé plus rapidement que la production

et ailleurs dans le monde. Dans ce confexte, le scénario de référence de la Banque pour le Canada prévoit une vive accélération de la demande intérieure et une nouvelle hausse des exportations, il est probable que les exportations nettes freineront légèrement la croissance cette année et en 2007. On estime que le PIB progressera à un rythme annuel de 3,1 % en 2006 et de 2,9 % l'an prochain, de sorte que l'économie continuera de tourner près de son plein potentiel.

Le faux d'accroissement de l'IPC glo-bal restera influencé par les cours du pétrole brut et du gaz naturel. La Banque prévoit qu'il avoisinera 2,5 % au premier semestre de 2006, avant de descendre à 2 % d'ici le premier semestre de 2007. L'inflation mesurée par l'indice de référence devrait aussi revenir à 2 % d'ici le premier semestre de l'an prochain; cet premier semestre de l'an prochain; cet horizon est un peu plus éloigné que celui qu'on entrevoyait dans le Rapport d'octobre, du fait surtout des pressions à la baisse plus persistantes que prévu exercées par plus persistantes que prévu exercées par les prix des importations.

La Banque considère toujours que les risques entourant son scénario de référence sont équilibrés pour 2006 et que les risques à la baisse deviennent prépondérants à partir de 2007.

La Banque a majoré son taux directeur de 25 points de base à chacune des quatre plus récentes dates d'annonce préétablies, portant ainsi le taux cible du financement



KAPPORT SUR LA POLITIQUE MONÉTAIRE

MISE À JOUR

– 3002 rsivnoj –

Le présent commentaire émane du Conseil de direction de la Banque du Canada. Il renferme une mise à jour du point de vue de la Banque sur l'information reçue an l'information reçue an l'information reçue

Bien que l'intensité des pressions s'exerçant sur la capacité de production varie selon les indicateurs utilisés, la Banque juge encore que l'économie fonctionne à pleine capacité.

L'expansion vigoureuse de l'économie devrait se poursuivre aux États-Unis

Faits saillants

- L'économie canadienne fonctionne à pleine capacité.
- La Banque prévoit encore que l'économie du pays progressera à peu près au même rythme que la production potentielle jusqu'à la fin de 2007.
- Les faux d'accroissement de l'IPC et de l'indice de référence devraient revenir à la cible de 2 % d'ici le premier semestre de 7000
- La Banque considère toujours que les risques enfourant ses projections sont équilibrés pour 2006 et que les risques à la baisse deviennent prépondérants à partir de 2007.
- À la lumière de ces perspectives, la Banque estime qu'il faudra relever encore quelque peu le taux directeur.

əldməsnə'b ənV

L'évolution des économies canadienne et mondiale est essentiellement conforme aux attentes de la Banque. Les perspectives en matière de croissance et d'inflation au pays sont semblables à celles présentées dans la livraison d'octobre du Rapport sur la politique monétaire.

On s'attend à ce que le produit intérieur brut (PIB) réel du Canada ait progressé à un rythme annuel d'environ 3 % au second semestre de 2005. L'économie canadienne continue de s'ajuster à l'échelle du globe et aux changements des prix relatifs qui en découlent. Les prix des produits de base énergétiques ont bondi durant la deuxième moitié de 2005. Le dollar canadien s'est apprécié légèrement par rapport au dollar américain et a varié dans une fourchette un peu plus élevée, soit de 85 à 87 cents É.-U.

Le faux d'augmentation de l'IPC global a été volatil, en raison des fluctuations marquées des prix de l'essence. Il s'est hissé au-dessus de 3 %, comme on l'anticipait, mais s'est ensuite replié plus rapidement qu'escompté. L'inflation mesurée par l'indice de référence est demeurée très stable, à 1,6 %, conformément aux

attentes.

72

Monetary Policy Report

UPDATE

- July 2006 -



This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It presents the Bank's updated outlook based on information received up to 11 July 2006.

Overview

Overall, the outlook for economic growth and inflation in Canada is largely unchanged from that set out in the April Monetary Policy Report. Growth in the first half of 2006 appears to have been a little stronger, and the Canadian dollar has traded in a higher range than envisaged in the last Report. As well, there was a further shift in the composition of demand towards consumption and away from exports. This additional strength in domestic demand is expected to persist into next year, but it should be more than offset by a weaker outlook for net exports, owing primarily to the recent strength in the Canadian dollar. Hence, in aggregate, growth in 2007-08 is expected to be a little weaker than projected in April.

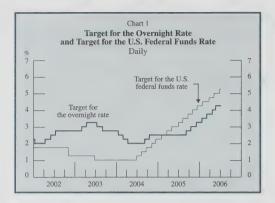
The economy is currently judged to be operating just above its production capacity. With some anticipated moderation in U.S. economic growth, combined with past interest rate and exchange rate increases, the Canadian economy is projected to return to its production capacity by the end of 2008. The Bank projects real GDP growth of 3.2 per cent in 2006, 2.9 per cent in 2007, and 2.8 per cent in 2008.

Total CPI inflation is expected to average just over 1 1/2 per cent from mid-2006 to mid-2007, with the reduction in the

Goods and Services Tax (GST) lowering the inflation rate by 0.6 percentage points over this period. Inflation should then return to the 2 per cent target and remain there. Upward pressure on inflation from excess demand in the economy is offset by downward pressure from the declining prices of many imported consumer goods.

Highlights

- Overall, the outlook for growth and inflation in Canada is largely unchanged from April.
- While growth in the first half of 2006 appears to have been a little stronger, growth in 2007–08 is expected to be a little weaker, owing primarily to the lagged effects of the higher dollar.
- Total CPI inflation should average just over 1 1/2 per cent until mid-2007 and then return to the 2 per cent target.
- Risks to the Bank's projection remain roughly balanced, with a small tilt to the downside later in the projection period.
- The current level of the policy interest rate is judged at this time to be consistent with achieving the inflation target.



Core inflation (which excludes the effect of changes in indirect taxes, as well as eight of the most volatile CPI components) should remain at about 2 per cent throughout the projection period.

Since the April *Report*, world economic developments have generally been in line with our base-case assumption of an orderly resolution of global imbalances. Some rotation in global demand is becoming evident, with stronger domestic demand in Europe and Japan, weaker consumption in the United States, and some further real effective depreciation of the U.S. dollar.

There are important upside and downside risks to the projection, but the Bank continues to judge that these risks are roughly balanced. The upside risks to Canadian output and inflation relate primarily to the momentum in household spending and housing prices. The main downside risk for Canada is that the U.S. economy could slow more rapidly than expected, reducing demand for Canadian exports. Because of the possibility of a disorderly resolution of global current account imbalances, the balance of risks is tilted slightly to the downside later in the projection period.

The Bank of Canada raised the target for the overnight rate by 25 basis points to 4.25 per cent in late May. On 11 July, the target rate was left unchanged (Chart 1). The current level of the policy rate is judged, at this time, to be consistent with

achieving the inflation target over the medium term. The Bank will monitor global and domestic economic and financial developments, including adjustments in the Canadian economy, relative to its projection.

Recent Economic and Financial Developments

Global Developments

The global economic expansion remains robust, with growth in China and the euro zone over the past few months slightly stronger than expected.

Economic activity in the United States is unfolding largely as anticipated. Real GDP growth has been strong over the past year, growing faster than potential output on average. The U.S. economy appears to be operating close to its potential, and recent indicators suggest that real GDP growth is moderating, particularly growth in residential investment and consumer spending.

Measures of inflation in the United States have moved slightly higher than expected, apparently reflecting a stronger response to continued strong growth, the cumulative increase in commodity prices, and the sizable real effective depreciation of the U.S. dollar since 2002.

Financial and Commodity Markets

In response to the evolving global situation, a number of major central banks have continued to tighten their monetary policy since the April *Report*. The U.S. Federal Reserve and the European Central Bank, among others, have raised their respective policy rates. The Bank of Japan has continued to gradually exit its quantitative easing policy.

Partly associated with the global rise in interest rates, equity markets in many countries declined in the past few months. However, the largest declines in prices occurred in markets that had experienced significant gains in the first four months of 2006. Volatility in markets rose but has since subsided.

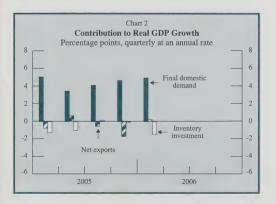
Despite the substantial swings in the prices of metals and other commodities, the overall level of commodity prices at mid-2006 remained at about the level expected at the time of the last *Report*. Since that *Report*, the Canadian dollar has moved up against the U.S. dollar into a range of about 88.5 to 91.5 cents U.S. from a range of about 85.5 to 88.5 cents U.S.

Canadian Economic Activity

Canada's real GDP appears to have grown a little faster than expected in the first half of 2006. The economy continued to adjust to global developments that included continuing high prices for many of the commodities that Canada exports and a strong Canadian dollar.

Real GDP rose at an annual rate of 3.8 per cent in the first quarter of 2006, higher than the 3.2 per cent expected in the April *Report*. Final domestic demand remained the major contributor to GDP growth (Chart 2).

The Bank's monitoring of available information points to real GDP growth of about 3.2 per cent in the second quarter, as previously anticipated. Monthly information indicates that consumer spending has been growing faster than expected as a result of further substantial increases in employment, real personal disposable income, and household net worth. This development



is also consistent with continued strong growth in household credit. This additional strength in consumer spending appears to have been offset by greater-than-projected weakness in merchandise export volumes during the same period.

Pressures on Capacity

The stronger economic growth in the first half of the year means that, at mid-year, the level of activity and the estimated degree of pressure on production capacity are marginally higher than projected in the April *Report*.

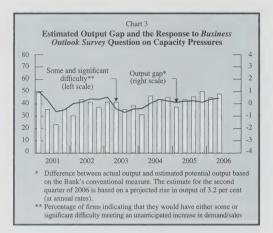
The Bank's conventional measure of the output gap, which is surrounded by a wide confidence interval, suggests that the economy was operating about 0.4 per cent above its production potential in the second quarter. In the Bank's summer *Business Outlook Survey*, the percentage of companies reporting difficulties in meeting an unanticipated increase in demand remained above average (Chart 3).

The employment-to-population ratio reached a record high in May 2006, and the unemployment rate fell to its lowest level since the mid-1970s. This tightness in labour markets is, however, less evident in wage developments. The underlying trend in wage increases has fluctuated between 3 per cent and 4 per cent over the past year and, with trend productivity growth close to 1 3/4 per cent, underlying increases in unit labour costs appear to be about 2 per cent.

After reviewing all the indicators of capacity pressures, it is the Governing Council's judgment that the economy was operating just above its production capacity in the second quarter of 2006.

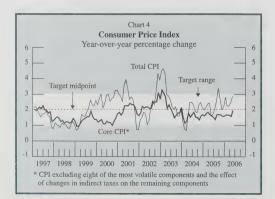
Inflation and the 2 Per Cent Target

The 12-month rate of increase in the total CPI continued to be above the Bank's 2 per cent inflation-control target, averaging 2.6 per cent in April and May of 2006



(Chart 4). Once again, this resulted mainly from substantial increases in energy prices at the consumer level.

In contrast, the core rate of inflation remained below 2 per cent in the first four months of 2006, before moving up to 2 per cent in May—slightly sooner than expected. The rate of increase in the price of shelter for homeowners has picked up since early this year because of higher prices for new housing. The rate of increase in the prices of other services has also strengthened. At the same time, the prices of many import-intensive goods have continued to come under downward pressure from decreases in the world prices of many manufactured goods and from the past appreciation of the Canadian dollar.



The Economic Outlook

The Bank's base-case projection assumes energy prices consistent with current futures prices, as well as a smooth and orderly resolution of global imbalances, resulting from supportive policy actions to rebalance global demand combined with a gradual real effective depreciation of the U.S. dollar.

Global economic growth in 2006 is now expected to be 4.9 per cent, slightly stronger than the 4.8 per cent anticipated at the time of the last *Report*. The current momentum in global economic activity is projected to ease gradually, with global economic growth slowing to 4.6 per cent in 2007 and 4.4 per cent in 2008, more in line with growth in world production potential.

Consistent with the April Report, real GDP growth in the United States is expected to average 3.5 per cent in 2006, before moderating to a rate close to potential growth of about 3.2 per cent in 2007 and 2008. Housing activity and growth in consumption are projected to slow as part of a rotation in the source of growth away from domestic demand and towards exports.

Prices for crude oil futures over the projection period are slightly higher than those in the April *Report*, averaging just over US\$74 per barrel, while those for natural gas are somewhat lower.

The price index for non-energy commodities is expected to ease over the projection period from the high levels reached in the second quarter of 2006, largely as a result of declines in metals prices as increases in world supply become more evident. Nevertheless, the projected level of non-energy commodity prices remains high relative to historical experience.

The Bank's base-case projection for economic growth in Canada is 3.2 per cent in 2006, 2.9 per cent in 2007, and 2.8 per cent in 2008 (Chart 5, Table 1). While this overall outlook for growth is largely unchanged from that in the April *Report*, it is a little

stronger in 2006 and a little lower in 2007 and 2008. The slower growth stems from the assumption that the Canada-U.S. exchange rate will stay in its recent higher range over the projection period. In addition, the projected composition of growth has changed somewhat since April (Table 1). Stronger growth in consumption spending is offset by a weaker outlook for net exports.

Strong domestic demand in Canada, supported by robust global growth, remains a key feature of the base-case projection. Business investment and consumer spending are expected to remain strong, while spending on housing, after rising considerably in 2006, is expected to decline slightly in 2007 and 2008. Government expenditures on goods, services, and transfers are assumed to increase broadly in line with revenues over the projection period, adding to the strength of domestic demand.

While exports are expected to continue to increase, reflecting the strength in global demand, export growth is now projected to make a more modest contribution to growth owing to the assumption that the exchange rate remains in its current range. At the same time, further marked gains in investment in machinery and equipment, combined with the strength in

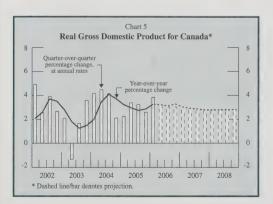


Table 1 Contributions to Average Annual Real GDP Growth¹ Percentage points 2007 2006 2008

Consumption	2.0 (1.8)	1.8 (1.6)	1.6 (1.6)
Housing	0.2 (0.1)	-0.1 (-0.1)	-0.1 (-0.1)
Government	0.8 (0.9)	0.8 (0.9)	0.7 (0.6)
Business fixed investment	1.0 (1.0)	0.9 (0.8)	0.6 (0.7)
Subtotal: Final domestic demand	4.0 (3.8)	3.4 (3.2)	2.8 (2.8)
Exports	1.1 (1.7)	1.2 (1.4)	1.2 (1.2)
Imports	-2.0 (-2.1)	-1.7 (-1.6)	-1.2 (-1.1)
Subtotal: Net exports	-0.9 (-0.4)	-0.5 (-0.2)	0 (0.1)
Inventories	0.1 (-0.3)	0 (0)	0 (0)
GDP	3.2 (3.1)	2.9 (3.0)	2.8 (2.9)

^{1.} Figures in parentheses are from the base case presented in the April Report.

the Canadian dollar, should stimulate imports. Thus, net exports are expected to exert a drag on overall growth for some time, though this effect should diminish over the projection period.

The assumption for potential output growth continues to be 2.9 per cent in 2006 and 3.0 per cent in 2007 and 2008. This growth profile implies that the economy would remain in slight excess demand over the remainder of 2006, before returning to its production capacity by the end of 2008.

^{1.} Since the April Report, Statistics Canada has revised up its estimates of labour productivity growth for 2005, giving the Bank greater confidence in its assumption of 13/4 per cent for trend productivity growth and 3 per cent for potential output

In this base-case projection, the anticipated moderation of U.S. growth, combined with the lagged effects of past interest rate and exchange rate increases, brings aggregate supply and demand back into balance. Hence, in this projection, the current level of the policy interest rate is consistent with achieving the 2 per cent inflation target.

Movements in the 12-month rate of increase in total CPI inflation will be importantly influenced by the cut in the GST from 7 per cent to 6 per cent on 1 July 2006 and by developments in the markets for crude oil and natural gas. The direct effect of the one-percentage-point cut in the GST on the total CPI is estimated to be 0.6 per cent. Total CPI inflation is expected to average just over 1 1/2 per cent in the second half of 2006 and the first half of 2007, before returning to the 2 per cent target (Table 2). Note that total CPI inflation is likely to fall temporarily to close to 1 per cent this September, reflecting the brief surge in energy prices last September.

Core inflation is expected to remain at about 2 per cent throughout the projection period. The upward pressure on inflation from excess demand in the economy should be offset by continued downward pressure from further reductions in the prices of manufactured goods. These two offsetting factors are projected to diminish in tandem over the projection period, with the result that the core rate should stay at 2 per cent.

Summary of t	Table 2 he Base-C	Case Proje	ection ^a						
		20	006		20	2007 200			
	Q1	Q2	Q3	Q4	H1	H2			
Real GDP (quarter-to-quarter percentage change at annual rates) ^b	3.8 (3.2)	3.2 (3.2)	3.0 (3.0)	3.0 (3.0)	2.8 (2.9)	2.7 (2.9)	2.8 (2.9)		
Real GDP (year-over-year percentage change)	3.2 (3.2)	3.2 (3.1)	3.1 (3.0)	3.2 (3.1)	2.9 (3.0)	2.8 (2.9)	2.8 (2.9)		
Core inflation (year-over-year percentage change)	1.7 (1.7)	1.8 (1.8)	2.0 (2.0)	2.0 (2.0)	2.0 (2.0)	2.0 (2.0)	2.0 (2.0)		
Total CPI (year-over-year percentage change)	2.4 (2.4)	2.7 (2.6)	1.5 (1.9) ^c	1.8 (2.3) ^c	1.6 (2.1) ^c	2.0 (2.0)	2.0 (2.0)		
Total CPI excluding the effect of changes in indirect taxes (year-over-year percentage change)	2.4 (2.4)	2.7 (2.6)	2.1 (1.9)	2.4 (2.3)	2.2 (2.1)	2.0 (2.0)	2.0 (2.0)		
WTId (level)	63 (63)	71 (70)	73 (73)	75 (74)	76 (74)	75 (73)	73 (71)		

a. Figures in parentheses are from the April Monetary Policy Report.

The Monetary Policy Report and the Update are available on the Bank's website at: www.bankofcanada.ca

Copies can also be obtained by contacting the Bank at:

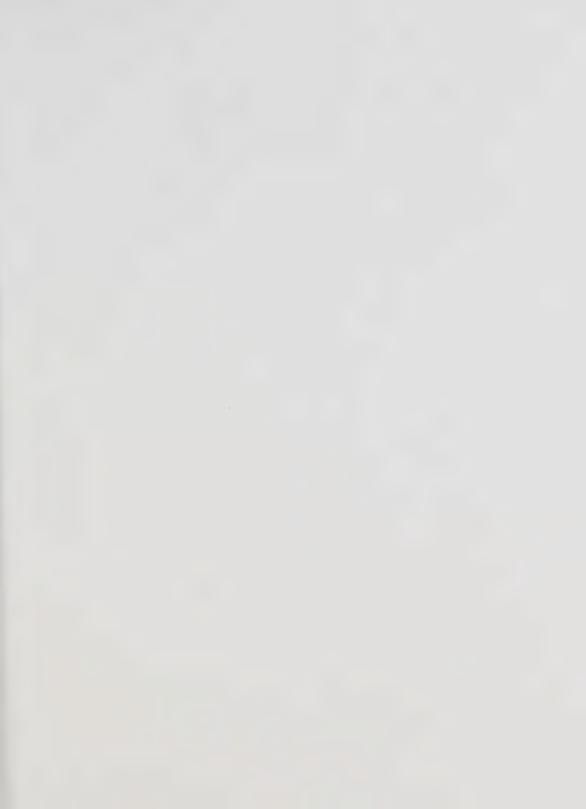
Telephone: 1 877 782-8248; email: publications@bankofcanada.ca

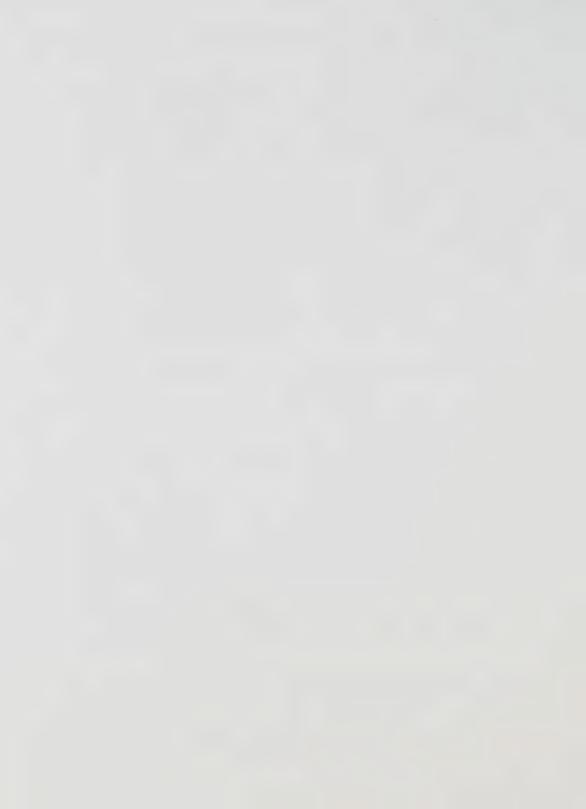
a. Figures in parentieses are not the spin involved by every report.

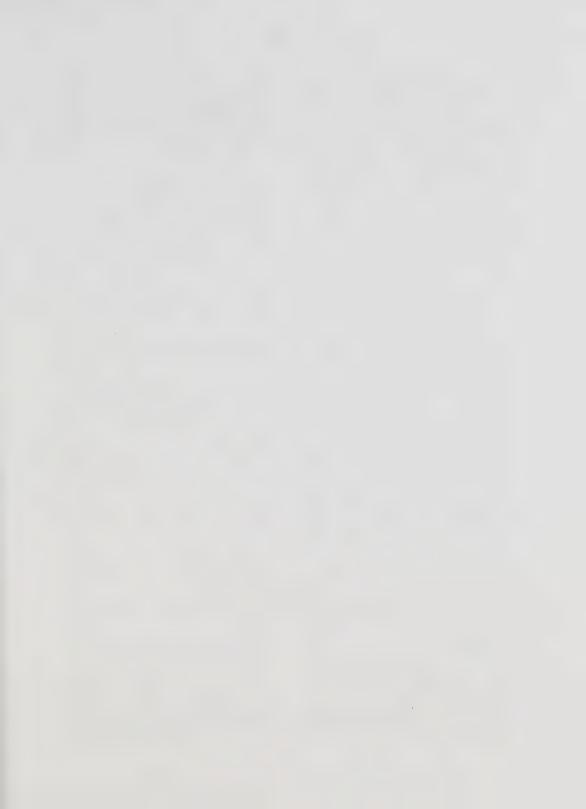
b. For half and full years, the number reported is the average of the respective quarter-to-quarter percentage growth at annual rates.

c. Note that the base-case projection for total CPI in the April Report did not assume any reduction in the GST, an indirect tax.

d. Assumption for the price of West Texas Intermediate crude oil (US\$ per barrel), based on an average of futures contracts over the two weeks ending 7 July 2006.







exercer de nouvelles réductions des prix des biens manufacturés. On s'attend à ce que ces pressions opposées s'atténuent en parallèle au cours de la période considérée, si bien que l'inflation mesurée par l'indice de référence demeurera à 2 %. Le taux d'accroissement de l'indice de réference devrait continuer d'avoisiner 2 % fout au long de la période de projection. Les pressions à la hausse attribuables à la demande excédentaire au sein de l'économie devraient être compensées par les pressions à la baisse continues que viendront pressions à la baisse continues que viendront

VTTd uveau)	(£9) £9	(0Z) 1Z	(87)	(₹∠) S Z	(½/) 9/	(87) 87	(IZ) EZ
C global corrigé de l'effet des modifications des impôts aux de variation sur douze mois)	(₹'Z) ₹'Z	(9'7) L'7	(6'I) 1'7	(5,2)	(I'Z) Z'Z	(0,2)	(0'7)
PC global faux de variation sur douze mois)	(₹'₹) †' ₹	(9'7) 2'7	o(6'I) S'I	2(E,2)	o(I'7) 9'I	(0'7) 0'7	(0'7) 0'7
ndice de référence faux de variation sur douze mois)	(Z'I) Z'I	8,I (8,I)	0'Z) (0'Z)	(0'Z)	0'Z) (0'Z)	(0'Z)	(0'7) 0'7
PB réel faux de variation sur douze mois)	(2,5) 2,2	(1,E)	(0'E)	ζ,ε	(0'E)	(6'7) 8'7	(6'7) 8'7
gréel de variation trimestriel annualisev b xust	(7'E) 8'E	(Z'E)	(0'E) 0'E	0'ε	(6'7) 8'7	(6'7) 2'7	(6'7) 8'7
	I ^{er} trim.	2° trim.	3e trim.	4e trim.	I _{er}	Sem.	
		07	90		20	40	8002

a. Les chattres entre parenthèses sont très du kappon sur la politique monétaire paru en avril.

b. Dans le cas des semestres et des années complètes, le chiffre indiqué représente la moyenne des taux de croissance trimestriels annualisés.

d. Hypothèse relative au cours du pétrole brut West Texas Intermediate (en \$ E.-U. le batil), fondée sur le prix moyen des contrats à terme pendant la pétrole de deux semaines terminée le 7 juillet 2006.

Le Rapport sur la politique monétaire et la Mise à jour sont publiés dans le site Web de la Banque à l'adresse www.banqueducanada.ca. Vous pouvez également vous en procurer des exemplaires en communiquant avec nous.

Téléphone : 1 877 782-8248; adresse électronique : publications@banqueducanada.ca.

c. Il est à noter que la projection relative à ITPC global présentée dans le Rapport d'avril ne tenait pas compte de la diminution de la TPS, un impôt indirect.

La Banque estime encore que le rythme blement au cours de la période de projection. temps, bien que cet effet s'estompera probacroissance globale pendant un certain tions nettes devraient donc brider la dynamiser les importations. Les exportaà la vigueur du dollar canadien, devrait ments en machines et en matériel, combinée

avec la réalisation de la cible d'inflation de Pheure actuelle à un niveau compatible ce scénario, le taux directeur se trouve à demande globales. En conséquence, selon change, rétablit l'équilibre entre l'offre et la passées des taux d'intérêt et du taux de conjuguée à l'effet retardé des hausses anticipée de l'expansion aux Etats-Unis,

l'énergie en septembre 2005. raison de la brève flambée des cours de à près de 1 % en septembre prochain, en tion de l'IPC global chutera temporairement toute vraisemblance, le rythme d'augmenta-(Tableau 2). Il convient de noter que, selon de 2007, puis remonter à la cible de 2 % du milieu de cette année jusqu'au milieu moyenne tout juste au-dessus de 1 1/2 % mois de l'IPC global devrait se situer en 0,6 %. Le taux d'accroissement sur douze pour effet direct d'abaisser l'IPC global de un point de pourcentage de la TPS aura par l'IPC global. On estime que la baisse de tante sur l'évolution de l'inflation mesurée gaz naturel auront une incidence importement des marchés du pétrole brut et du de 7 à 6 % le 1^{er} juillet 2006, et le compor-La diminution de la TPS, qui est passée

scénario de référence, la modération potentiel d'ici la fin de 2008. Dans ce le reste de 2006 et qu'elle reviendra à son demande légèrement excédentaire pendant que l'économie continuera d'afficher une en 20081. Ce profil de croissance implique atteindra 2,9 % en 2006, et 3,0 % en 2007 et d'expansion de la production potentielle

Stocks	I,0	(0) 0	(0)
	(†′0-) 6'0-	(7′0-) S′0-	(I'0) 0
· ·	(I'Z-)	(9'I-) L'I-	(['I-) Z'I-
Exportations	(Z'I) I'I	(ħ'I) Z'I	(Z'I)
Soral partiel : demande intérieure finale	(8'E)	(Z'E) ₱'E	(8'Z) (8'Z)
lnvestissements fixes sesirqerine səb	(0'I) 0'I	(8'0) 6'0	(Z'0) 9'0
snoiterteinimbA seupilduq	(6'0) 8'0	(6'0) 8'0	(9'0) ∠'0
Logement	(I'0) Z'0	(I'0-) I'0-	(I'0-) I'0-
Consommation	0'Z)	(9'I) 8'I	(9'L) 9'L
	9007	2002	8002

référence présenté dans le Rapport d'avril. 1. Les chiffres entre parenthèses proviennent du scénario de

LIB

(6'7)

tuera la vigueur de la demande intérieure. même cadence que les recettes, ce qui accendes transferts croîtront sensiblement à la publiques au fitre des biens, des services et La projection suppose que les dépenses gistrent un faible recul en 2007 et en 2008. avoir vivement augmenté en 2006, enrece dne jes dépenses de logement, après de consommation demeurent robustes, et à

nouvelle hausse appréciable des investissedans la fourchette actuelle. Par ailleurs, une Phypothèse du maintien du taux de change l'expansion de l'économie, compte tenu de tera une contribution plus modeste à que la croissance des exportations appordemande mondiale, on prévoit maintenant devrait se poursuivre grâce à la vitalité de la Bien que l'essor des exportations

de la production potentielle, de 3 %. tivité en longue période est de 13/4%, et le rythme d'expansion de la Banque selon laquelle le taux d'augmentation de la producproductivité du travail pour 2005, confortant ainsi l'hypothèse a révisé à la hausse ses estimations relatives à la croissance de la 1. Depuis la publication du Rapport d'avril, Statistique Canada

comparaison aux données historiques. de ces prix demeure néanmoins élevé par viendra plus manifeste. Le niveau projeté l'accroissement de l'offre mondiale decours des métaux fléchiront à mesure que trimestre de 2006, du fait surtout que les des hauts niveaux atteints au deuxième

pectives concernant les exportations nettes. balancée par une détérioration des persdépenses de consommation est contre-(Tableau 1). La hausse plus marquée des duelque peu depuis avril әәцтрош composition projetée de la croissance s'est où il s'est situé récemment. En outre, la considérée, dans la fourchette plus élevée continuera d'évoluer, pendant la période dollar canadien vis-à-vis du dollar américain avec l'hypothèse selon laquelle le cours du ralentissement prévu de la croissance cadre moins favorables pour 2007 et 2008. Le rement plus favorables pour 2006, et un peu livraison d'avril du Rapport, elles sont légèmêmes que celles présentées dans la ces perspectives restent essentiellement les (Graphique 5, Tableau 1). Si, dans l'ensemble, en 2005, à 2,9 % en 2007 et à 2,8 % en 2008 na d'expansion de l'économie s'établira à 3,2 % référence pour le Canada, que le taux La Banque estime, dans son scénario de

tissements des entreprises et les dépenses référence. On s'attend à ce que les invesencore un élément important du scénario de expansion à l'échelle du globe, constitue rieure au Canada, soutenu par une forte Le dynamisme de la demande inté-

> importations. nombre de biens à forte teneur en pressions à la baisse sur les prix d'un bon dollar canadien ont continué d'exercer des manutacturés et l'appréciation passée du des prix mondiaux de nombreux biens

Les perspectives économiques

ciation graduelle de la devise américaine en à l'échelle internationale et par une dépréà favoriser un rééquilibrage de la demande rendue possible par des politiques propres et ordonnée des déséquilibres mondiaux, terme, ainsi qu'une résorption progressive conforme aux cours actuels des contrats à suppose une évolution des prix de l'énergie Le scénario de référence de la Banque

termes effectifs réels.

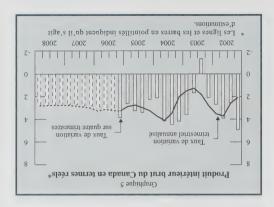
plus conforme à celui de la production en 2007 et à 4,4 % en 2008, soit un rythme l'économie ralentira pour se situer à 4,6 % s'atténuer graduellement; la croissance de le dynamisme actuel de l'activité devrait dernier Rapport. A l'échelle internationale, supérieur au taux de 4,8 % escompté dans le chiffre à 4,9 % en 2006, ce qui est légèrement l'expansion de l'économie mondiale se On s'attend maintenant à ce que

la demande intérieure. tations gagnant en importance par rapport à de croissance se modifieront, les expordevraient ralentir à mesure que les sources et la hausse des dépenses de consommation 2008. L'activité sur le marché du logement potentielle, soit environ 3,2 %, en 2007 et en niveau proche de celui de la production à 3,5 % en 2006, avant de descendre à un aux Etats-Unis devrait s'établir en moyenne d'avril, le taux d'augmentation du PIB réel Comme on le prévoyait dans le Rapport

potentielle.

sont légèrement plus bas. alors que les cours à terme du gaz naturel juste au-dessus de 74 dollars E.-U. le baril --, Rapport d'avril — ils se situent en moyenne supérieurs à ceux mentionnés dans le la période de projection, sont un peu Les cours à terme du pétrole brut, pour

energetiques devrait redescendre en deça des prix des produits de base non Pendant la période considérée, l'indice



9

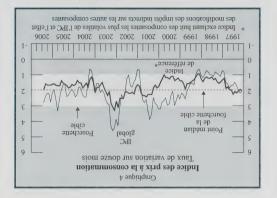
autour de 2 %. unitaires de main-d'œuvre semble se situer taux d'augmentation sous-jacent des coûts de la productivité de près de 13/4%, le compte tenu d'une croissance tendancielle 3 et 4 % au cours de la dernière année et,

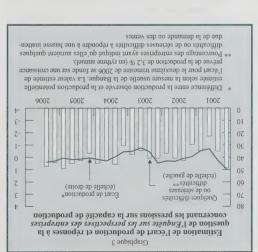
trimestre de 2006. sa capacité de production au deuxième tionnait à un niveau tout juste supérieur à direction estime que l'économie fonccapacité de production, le Conseil de indicateurs des pressions s'exerçant sur la Après avoir passé en revue tous les

L'inflation et la cible de 2 %

mation de l'énergie. pausse considérable des prix à la consomencore, cette situation tenait surtout à la avril et en mai 2006 (Graphique 4). Une fois Banque, s'établissant à 2,6 % en moyenne en de maîtrise de l'inflation de 2 % visée par la de l'IPC global est resté supérieur à la cible Le taux d'accroissement sur douze mois

s'est aussi accéléré. Parallèlement, le recul progression des prix des autres services des maisons neuves. Le rythme de l'année, en raison de la majoration des prix propriétaires a grimpé depuis le début de d'augmentation des frais de logement des soit un peu plus tôt que prévu. Le taux mois de 2006, puis est montée à 2 % en mai, dessous de 2 % durant les quatre premiers l'indice de référence s'est maintenue au-A l'opposé, l'inflation mesurée par





дішоиоэд, 1 Les pressions sur la capacité de

l'année, un peu plus élevés que ce qui était capacité de production sont, au milieu de des pressions estimatives s'exerçant sur la sorte que le niveau d'activité et l'intensité mique au premier semestre de 2006 fait en L'accélération de l'expansion écono-

des firmes ayant signalé des difficultés à des entreprises parus cet été, la proportion l'enquête de la Banque sur les perspectives deuxième trimestre. D'après les résultats de niveau de la production potentielle au l'économie dépassait d'environ 0,4 % le le volume de production au sein de intervalle de confiance, donne à penser que production, qui est entourée d'un large habituellement pour estimer l'écart de La mesure dont la Banque se sert prévu dans la livraison d'avril du Rapport.

Le ratio de l'emploi à la population a moyenne (Graphique 3).

demande est demeurée au-dessus de la

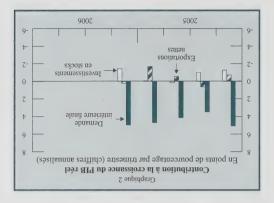
répondre à une hausse inattendue de la

L'activité économique au Canada

Au premier semestre de 2006, le PIB réel du pays semble avoir progressé un peu plus rapidement que prévu. L'économie a continué de s'ajuster à la conjoncture internationale, notamment aux prix toujours élevés de bon nombre des produits de base que le Canada exporte et à la force du dollar canadien.

Le PIB réel a augmenté à un faux annualisé de 3,8 % au premier trimestre de 2006, un chiffre supérieur aux 3,2 % anticipés dans le Rapport d'avril. La demande intérieure finale est demeurée le principal moteur de la croissance du PIB (Graphique 2).

marchandises au cours de la même période. que prévu du volume des exportations de été neutralisé par la faiblesse plus grande dépenses de consommation semble avoir Cet accroissement supplémentaire des la vive expansion du crédit aux ménages. également compatible avec la poursuite de l'avoir net des ménages. Cette évolution est revenu disponible réel des particuliers et de na violqma'l eb selleitantielles de l'emploi, du ment qu'escompté, à la taveur de nouvelles consommation ont augmenté plus rapideab səsnəqəb səl əup inələvər səlləusnəm ses prévisions antérieures. Les données deuxième trimestre, ce qui est conforme à réel a progressé d'environ 3,2 % au disponibles, la Banque estime que le PIB səb ərəimul al A informations



en moyenne à celui de la production potentielle. L'économie américaine semble tourner près de son plein potentiel, et les indicateurs récents donnent à penser que la progression du PIB réel ralentit, particulièrement en ce qui a trait aux investissements dans le secteur résidentiel et aux dépenses

de consommation.

Les chiffres de l'inflation sont un peu plus élevés que prévu aux États-Unis, ce qui s'explique apparemment par une réaction plus prononcée à la poursuite de la forte expansion, par la hausse cumulative des prix des produits de base ainsi que par la dépréciation substantielle qu'a enregistrée le dollar américain, en termes effectifs réels, depuis 2002.

Les marchés financiers et des produits de base

Devant l'évolution de la conjoncture internationale, plusieurs grandes banques centrales ont resserré encore leur politique monétaire depuis la publication du Rapport d'avril. La Réserve fédérale américaine et la Banque centrale européenne, entre autres, ont majoré leurs taux directeurs respectifs. La Banque du Japon a continué de mettre graduellement fin à sa politique d'assoupissement quantitatif.

Du fait notamment de la hausse des taux d'intérêt dans le monde, les marchés boursiers de nombreux pays se sont contractés ces derniers mois. Toutefois, les paisses les plus marquées des cours se sont produites sur les marchés qui avaient enregistré des gains notables durant les quatre premiers mois de 2006. La volatilité s'est accentuée sur les marchés, mais s'est scentuée sur les marchés, mais s'est

Malgré les amples fluctuations des prix des métaux et des autres produits de base, les cours des matières premières se situent généralement, au milieu de 2006, à peu près au niveau auquel on s'attendait lors de la publication du dernier Rapport. Depuis, le dollar canadien s'est apprécié par rapport à son pendant américain; il s'est échange dans une fourchette d'environ 88,5 à 91,5 cents É.-U., après avoir varié à l'intéglieur d'une plage de 85,5 à 88,5 cents É.-U.

approximativement.

atténuée depuis.

comme en témoignent le renforcement de la demande intérieure en Europe et au Japon, le repli de la consommation aux États-Unis et une certaine dépréciation du dollar améri-

nale, les risques à la baisse deviennent légèbalances courantes à l'échelle internatiorection désordonnée des déséquilibres des Compte tenu de la possibilité d'une corla demande d'exportations canadiennes. que prévu aux États-Unis, et réduire ainsi l'activité pourrait ralentir plus rapidement l'économie canadienne tient au fait que principal risque à la baisse qui pèse sur la progression des prix des logements. Le dynamisme des dépenses des ménages et à et l'inflation au Canada sont liés surtout au risques à la hausse touchant la production risques sont relativement équilibrés. Les Banque, mais celle-ci juge encore que ces qu'à la baisse, entourent la projection de la Des risques importants, tant à la hausse cain en termes effectifs réels.

A période de projection. A la fin de mai, la Banque a relevé le taux cible du financement à un jour de 25 points de base pour le porter à 4,25 %. Ce taux cible du financement à un jour de taux cest demeuré inchangé le 11 juillet dernier (Craphique 1). La Banque juge à l'heure actuelle que son taux directeur se réalisation de la cible d'inflation à moyen terme. Elle suivra l'évolution économique et financière sur la scène mondiale et au pays, ainsi que les ajustements en cours au sein de ainsi que les ajustements en cours au sein de l'économie canadienne, par rapport à sa sa l'économie canadienne, par rapport à sa sa l'économie canadienne, par rapport à sa sa l'économie canadienne, par rapport à sa

rement prépondérants plus tard au cours de

L'évolution économique et financière récente

projection.

Ta consoncture internationale

L'expansion de l'économie mondiale demeure robuste, la Chine et les pays de la zone euro ayant affiché ces derniers mois une croissance un peu plus vigoureuse qu'on ne s'y attendait.

Aux États-Unis, l'évolution de l'activité est généralement conforme aux prévisions. Le taux de croissance du PIB réel a été élevé pendant la dernière année, et supérieur

Taux cible du mancement à un jour

ct taux cible du mancement à un jour

Données quotidiennes

Taux cible du

financement à un jour

fonds lédéraux américains

Am

taux de change, l'économie canadienne devrait revenir à son potentiel d'ici la fin de 2008. La Banque prévoit que le PIB réel progressera à un rythme de 3,2 % en 2006, de 2,9 % en 2007 et de 2,8 % en 2008.

aux alentours de 2 % tout au long de la plus volatiles de l'IPC) devrait se maintenir indirects ainsi que huit des composantes les l'effet des modifications des impôts tation de l'indice de référence (qui exclut importés. Pour sa part, le taux d'augmende nombreux biens de consommation de pressions à la baisse dues au repli des prix par les nomie sont contrebalancées demande excédentaire au sein de l'écoà la hausse sur l'inflation venant de la la cible de 2 % et y demeurer. Les pressions valle. L'inflation devrait ensuite remonter à 0,6 point de pourcentage durant cet interab leunne finement annuel de services (TPS) ayant pour effet d'abaisser le réduction de la taxe sur les produits et cette année jusqu'au milieu de 2007, la juste au-dessus de 11/2 % du milieu de par l'IPC global se situe en moyenne tout On s'attend à ce que l'inflation mesurée

Depuis la publication du Rapport d'avril, l'évolution de l'économie mondiale est généralement conforme au scénario de référence de la Banque, qui suppose une résorption ordonnée des déséquilibres à l'échelle du globe. La rotation de la demande mondiale devient plus visible,

période de projection.

KAPPORT SUR LA POLITIQUE MONÉTAIRE

AUOL Á BEIM

– 3002 təllini –

Le présent commentaire émane du Conseil de direction de la Banque du Canada. Il renferme une mise à jour du point de vue de la Banque sur les perspectives économiques, fondée sur l'information reçue au It juillet 2006.

Faits saillants

- Dans l'ensemble, les perspectives en matière de croissance et d'inflation au Canada sont essentiellement les mêmes qu'en avril.
- La croissance semble avoir été un peu plus forte au premier semestre de 2006, mais elle devrait être un peu plus faible en 2007 et en 2008, en raison surtout des effets retardés de l'appréciation récente du dollar.
- L'inflation mesurée par l'IPC global devrait se situer en moyenne tout juste au-dessus de 1 1/2 % jusqu'au milieu de 2007, puis remonter à la cible de 2 %.
- Les risques entourant la projection de la Banque demeurent relativement équilibrés, les risques à la baisse devenant légèrement prépondérants plus tard au cours de la période de projection.
- La Banque juge à l'heure actuelle que son taux directeur se trouve à un niveau compatible avec la réalisation de la cible d'inflation.

aldmasna'b auv

2008, qu'on ne l'entrevoyait en avril. être légèrement plus faible, en 2007 et en l'ensemble, la croissance économique devrait dollar canadien. Par conséquent, dans principalement à la vigueur récente du baisse des exportations nettes, attribuable plablement plus que contrebalance par une prochain, mais ce tacteur sera vraisemintérieure devrait se poursuivre l'an additionnel affiché par la demande détriment des exportations. Le dynamisme consommation gagnant en importance au demande a continué de se modifier, la Rapport. En outre, la composition de la qu'on ne l'avait envisagé dans le dernier l'intérieur d'une fourchette plus élevée et le dollar canadien s'est échangé à peu plus forte au premier semestre de 2006, monétaire. L'expansion semble avoir été un livraison d'avril du Rapport sur la politique Jes mêmes que celles présentées dans la d'inflation au Canada sont essentiellement matière de croissance économique et Dans l'ensemble, les perspectives en

La Banque estime actuellement que l'économie fonctionne à un niveau tout juste supérieur à sa capacité de production. Compte tenu de la modération attendue de l'expansion aux États-Unis, conjuguée aux hausses passées des taux d'intérêt et du



CA1 FN73 - MS7

Monetary Policy Report Update

January 2007

This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It presents the Bank's updated outlook based on information received up to 16 January 2007.

Overview

The global economy has continued to expand robustly. However, U.S. economic growth slowed in 2006, with the weakness concentrated in the automotive and housing sectors. This weakness does not appear to have spread to the rest of the U.S. economy and, with signs that a significant amount of the adjustment in these sectors has already taken place, U.S. economic growth is expected to pick up.

With reduced demand for Canadian exports and the need to adjust inventories, output growth in Canada decelerated more than had been expected in the October *Report*, likely averaging about 1.6 per cent in the second half of last year. The Bank judges that at the end of 2006, the Canadian economy was operating at, or just above, its production capacity.

Looking ahead, real GDP growth should average about 2 1/2 per cent in the first half of 2007, rising to about 2 3/4 per cent in the second half. In 2008, growth is projected to stay in line with the growth of potential output (estimated at 2.8 per cent), keeping the economy operating near its capacity throughout the projection period. With the weakness seen in the second half of 2006, this growth profile implies average annual growth of 2.3 per cent in 2007 and 2.8 per cent in 2008.

Total consumer price inflation will continue to be affected by movements in energy prices and, during the first half of 2007, by last year's reduction in the Goods and Services

Highlights

- The Canadian economy is judged to have been operating at, or just above, its production capacity at the end of 2006, following weaker-than-expected growth in the second half of the year.
- The Bank projects that the Canadian economy should continue to operate near its production capacity throughout 2007 and 2008.
- Total CPI inflation should average just above 1 per cent in the first half of 2007, returning to the 2 per cent target in 2008, while core inflation should return to 2 per cent in the first half of 2007 and remain there.
- Risks to the Bank's inflation projection continue to be roughly balanced but have diminished somewhat since the October *Report*.
- The current level of the policy interest rate is judged, at this time, to be consistent with achieving the inflation target.

Tax (GST). If energy prices unfold in line with current futures prices, total CPI inflation should fall to about 1 per cent in the first half of 2007, returning to the 2 per cent target early in 2008. With the economy operating near its production potential, and with slightly less upward pressure from housing prices, core inflation should return to 2 per cent in the first half of 2007 and stay there throughout the projection period.

The Bank judges that the risks to its inflation projection are roughly balanced. The main downside risk continues to be that growth in the U.S. economy could be lower than expected. The main upside risk comes from rising house prices and increased spending related to borrowing against home equity. Both these upside and downside risks have diminished somewhat since the October *Report*.

There remains a small possibility of a disorderly resolution of global imbalances, in the absence of further appropriate policy actions internationally.

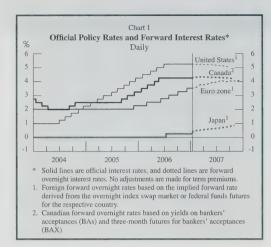
There also continues to be considerable uncertainty about Canadian trend productivity growth. Recent productivity data have been weak, and it is unclear how much of that weakness is due to cyclical factors.

The Bank of Canada left the target rate for the overnight rate unchanged at 4.25 per cent on 5 December 2006 and 16 January 2007 (Chart 1). In line with the Bank's outlook, the current level of the policy rate is judged, at this time, to be consistent with achieving the 2 per cent inflation target over the medium term.

Recent Economic and Financial Developments

Global Developments

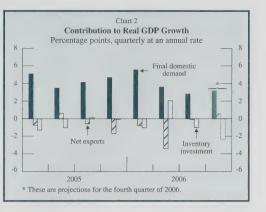
Since the October *Report*, the global economic expansion has remained robust. Economic growth in the euro area over the past few months has been slightly stronger than projected, and growth in China continues to



outperform expectations. In Japan, business investment and exports remain vigorous despite relatively weak household consumption. The stronger overseas demand, particularly in business investment, along with a modest real effective depreciation of the U.S. dollar over the past year and a half, continues to support U.S. exports and is consistent with the Bank's assumption of an orderly resolution of global imbalances.

With this continuing strength in global demand, commodity prices have remained high since the October *Report*. Oil and natural gas prices have recently eased, however, owing to warmer-than-usual temperatures in North America.

After a strong start to 2006, real GDP growth in the United States moderated. This mainly reflected a substantial downturn in residential investment and reduced motor vehicle production. More broadly, the need to adjust inventory levels is also dampening manufacturing production, and business investment is somewhat less buoyant than previously expected. But adjustments in the housing and auto sectors have not led to significant spillover effects in the rest of the U.S. economy. Household consumption has remained firm, supported by steady employment gains in the services sector.



Canadian Economic Activity

With the slower growth in the U.S. economy, output growth in Canada has also decelerated. In the third quarter, real GDP grew at an annual rate of 1.7 per cent. While this was slightly less than projected in our October *Report*, the level of real GDP in the third quarter was as anticipated because of an upward revision to growth in the first quarter. Based on available information, real GDP is likely to have grown by about 1.5 per cent in the fourth quarter of 2006, weaker than the 2.8 per cent rate projected in the October *Report*.

This slowdown in growth in the second half of 2006 was largely due to reduced U.S. demand for building materials and motor vehicles—which has adversely affected Canada's exports—and to the need for Canadian businesses to adjust inventories. This inventory adjustment appears to have been related largely, but not entirely, to weaker U.S. demand for Canadian goods.

Final domestic demand remains the key contributor to growth in Canada (Chart 2). Strength in labour markets and real personal disposable income, together with increases in household net worth and household credit, has continued to support solid growth in consumer spending.

Estimated Pressures on Capacity

After reviewing all the indicators of capacity pressures, it is the Governing Council's judgment that the economy was operating at, or just above, its production capacity in the fourth quarter of 2006.

A number of indicators suggest that the economy was operating above its production capacity. In the Bank's winter Business Outlook Survey, the percentage of companies reporting that they would have difficulties in meeting an unanticipated increase in demand was still above average (Chart 3). The Bank's conventional measure of the output gap suggests that the economy was operating just above its production potential in the fourth quarter. The employment-to-population ratio remained very high in December compared with historical experience, and the unemployment rate was at a 30-year low. The core rate of inflation has been slightly above 2 per cent in recent months.

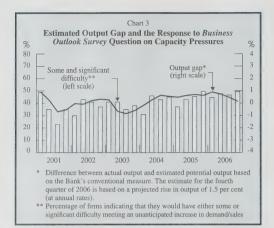
On the other hand, the underlying trend increase in wages (based on average hourly earnings of permanent workers) has eased to a range of 2 1/2 to 3 1/2 per cent in recent months, after moving up earlier in 2006. As well, the percentage of firms reporting labour shortages in the Bank's winter survey was slightly below average.

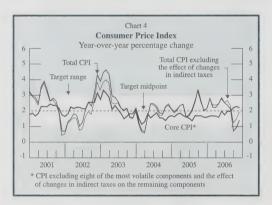
Inflation and the 2 Per Cent Target

In recent months, total CPI inflation has been slightly lower than projected in the October *Report*. The 12-month rate of increase in the total CPI fell to just below 1 per cent in September and October 2006 (Chart 4).² This mainly reflected anticipated base-year effects associated with the hurricane-related

The conventional estimates of production capacity in recent years have been revised down slightly, partly because of the impact of weak observed labour productivity growth on the estimate of trend growth in labour productivity.

^{2.} Recall that the July 2006 reduction in the GST lowers total CPI inflation by about one-half of a percentage point for a year.





surge in energy prices in September of 2005, and unanticipated declines in the prices of gasoline and natural gas. Total CPI inflation moved up to 1.4 per cent in November as the base-year effects dissipated.

From September to November of 2006, the core rate of inflation averaged about 2.2 per cent, up from 2 per cent in July and August. This increase was largely because core prices for shelter and other services rose at a slightly faster rate, although more recently there are some indications of a moderation in the rate of increase in housing prices. Decreases in the prices of many import-intensive goods continued to put downward pressure on core inflation.

The four-quarter change in the chain price index for GDP eased from 3.0 per cent in the second quarter of 2006 to 1.4 per cent in the third quarter, reflecting a further reduction in Canada's terms of trade. This caused further moderation in the year-to-year increase in nominal GDP.

Financial Markets and Credit Conditions

Long-term interest rates, market volatility, and credit spreads have remained low in most countries. In addition, many equity indexes have recently recorded either multivear or all-time highs.

Against this backdrop, financing conditions in Canada remain favourable. Financial institutions and markets continue to be willing to lend, since business profitability and overall financial health remain strong. Growth of business credit is near its historical average, and the modest decline experienced since early 2006 likely reflects a slight moderation in demand rather than a tightening in the supply of credit. The pace of growth in household credit remains well above its historical average, although it has declined somewhat since the last Report. This strong growth has been partly associated with borrowing against home equity. Growth rates of the narrow and broad monetary aggregates have continued to increase.

Over the past three months, the Canadian dollar has moved from a high of 89.5 cents U.S. to a low of close to 84.5 cents U.S. This reflects a number of factors, including the recent weakness in energy prices and an unwinding of support from crossborder currency flows related to mergers and acquisitions.

The Economic Outlook

The Bank's base-case projection incorporates the following key assumptions: energy prices evolving in line with current futures prices, a gradual real effective depreciation of the U.S. dollar, and a

Canada/U.S. exchange rate in the range of 84.5 to 87.5 cents U.S., evident since the December interest rate announcement.

The robust expansion of the global economy is still expected to decelerate to a more sustainable rate over 2007–08. As in the October *Report*, global economic growth is projected to ease from 5.1 per cent in 2006 to 4.7 per cent in 2007, and to 4.5 per cent in 2008.

In the base-case scenario for the U.S. economy, real GDP growth is expected to recover to the rate of growth in potential output in the second half of 2007 before moving slightly above potential growth through 2008. On an annual basis, growth is projected to be 2.5 per cent in 2007 and 3.2 per cent in 2008 (very close to the projection in the October *Report*).

Futures prices for crude oil and natural gas are lower than those in the October *Report*, with prices for crude oil moving up from current levels of about US\$53 per barrel to about US\$59 on average in 2007 and about US\$63 in 2008. The price index for non-energy commodities is still expected to decrease modestly over the projection period from the very high levels reached towards the end of 2006.

In the Bank's base-case projection for Canada, economic growth picks up through 2007, with quarterly growth averaging about 2 1/2 per cent at annual rates in the first half of the year and about 2 3/4 per cent in the second half. Together with the weaker growth experienced in the second half of 2006, this implies annual average growth for 2007 of 2.3 per cent. For 2008, growth is projected to continue at a pace of 2.8 per cent, in line with the growth of potential output. This implies that the economy would continue to operate near its production capacity throughout the entire projection period.

Strong domestic demand in Canada continues to be a key feature of the base-case projection (Table 1).

However, Canadian export growth is expected to remain weak in the near term, recovering gradually through 2007 and 2008. At the same time, pronounced gains in investment in machinery and equipment should boost imports further. Consequently, net exports should continue to exert a considerable drag on overall growth in 2007, with this effect diminishing over the projection period.

Contributions to Average	able 1 Annual R		Growth ^a
	2006	2007	2008
Consumption	2.2 (2.2)	1.7 (1.8)	1.7 (1.7)
Housing	0.2 (0.2)	-0.1 (-0.1)	-0.1 (-0.1)
Government	0.8 (0.8)	0.7 (0.8)	0.7
Business fixed investment	0.9 (1.0)	0.7 (0.7)	0.5 (0.5)
Subtotal: Final domestic demand	4.1 (4.2)	3.0 (3.2)	2.8 (2.8)
Exports	0.4 (0.6)	0.5 (0.7)	1.1 (1.1)
Imports	-1.6 (-1.9)	-1.3 (-1.4)	-1.1 (-1.1)
Subtotal: Net exports	-1.2 (-1.3)	-0.8 (-0.7)	0 (0)
Inventories	-0.2 (-0.1)	0.1	0 (0)
GDP	2.7 (2.8)	2.3 (2.5)	2.8 (2.8)

a. Figures in parentheses are from the base case presented in the October *Report*.

The inventory adjustment evident in the second half of 2006 is expected to be largely completed early in 2007 and, therefore, would no longer subtract from growth.

The projection for core inflation is little changed from that in the October *Report*. With the economy expected to remain close to its production potential and with easing housing price pressures, core inflation is expected to return to 2 per cent in the first half of 2007 and remain there throughout the projection period.

In 2007, movements in the 12-month rate of increase in the total CPI will be importantly

influenced by the GST cut in July 2006 and by developments in the markets for crude oil, gasoline, and natural gas. Total CPI inflation is expected to average just above 1 per cent in the first half of 2007, before returning to the 2 per cent target by early 2008 (Table 2).

The current level of the policy rate is consistent with achieving the 2 per cent inflation target in this base-case projection.

Summary of the	Гable 2 Base-Case F	Projection				
	20	006		2008		
	Q3	Q4	Q1	Q2	H2	
Real GDP (quarter-to-quarter percentage change at annual rates) ^b	1.7 (2.0)	1.5 (2.8)	2.4 (2.4)	2.6 (2.5)	2.8 (2.7)	2.9 (2.8)
Real GDP (year-over-year percentage change)	2.5 (2.5)	2.3 (2.6)	1.9 (2.3)	2.1 (2.4)	2.5 (2.6)	2.8 (2.8)
Core inflation (year-over-year percentage change)	2.1 (2.0)	2.2 (2.1)	2.1 (2.2)	2.0 (2.2)	2.0 (2.0)	2.0 (2.0)
Total CPI (year-over-year percentage change)	1.7 (1.7)	1.3 (1.5)	1.2 (1.4)	1.0 (1.4)	1.7 (2.0)	2.0 (2.0)
Total CPI excluding the effect of changes in indirect taxes (year-over-year percentage change)	2.2 (2.2)	1.8 (2.0)	1.7 (1.9)	1.5 (1.9)	1.7 (2.0)	2.0 (2.0)
WTIc (level)	71 (71)	60 (60)	56 (63)	58 (65)	61 (66)	63 (67)

a. Figures in parentheses are from the October Monetary Policy Report.

b. For half and full years, the number reported is the average of the respective quarter-to-quarter percentage growth at annual rates.

c. Assumption for the price of West Texas Intermediate crude oil (US\$ per barrel), based on an average of futures contracts over the two weeks ending 12 January 2007.

The Monetary Policy Report and the Update are available on the Bank's website at: www.bankofcanada.ca

Copies can also be obtained by contacting the Bank at:

Telephone: 1 877 782-8248; email: publications@bankofcanada.ca

niveau tout au long de la période considérée. premier semestre de 2007 et se maintenir à ce l'indice de référence devrait revenir à 2 % au logements s'atténuent, l'inflation mesurée par et à ce que les pressions exercées par les prix des continue de tourner près de son plein potentiel

La diminution de la TPS entrée en vigueur

cible de 2 % au début de 2008 (Tableau 2). premier semestre de 2007, puis remonter à la moyenne tout juste au-dessus de 1 % au mesurée par cet indice devrait se situer en mois de l'IPC global en 2007. L'inflation l'évolution du taux d'accroissement sur douze naturel auront une incidence importante sur marchés du pétrole brut, de l'essence et du gaz en juillet 2006 ainsi que le comportement des

réalisation de la cible d'inflation de 2 %. actuel du taux directeur est compatible avec la Dans ce scénario de référence, le niveau

> globale en 2007 et à ce que cet effet diminue au brident encore considérablement la croissance on s'attend à ce que les exportations nettes dynamiser les importations. Par conséquent, en matériel devraient encore contribuer à au chapitre des investissements en machines et 2008. Parallèlement, des gains notables prévus terme, pour s'accélérer graduellement en 2007 et exportations canadiennes restera faible à court On estime toutefois que la progression des

> l'expansion de l'économie. and dieroeinerait plus and it incerait plus devrait être en grande partie terminé au début était manifeste au second semestre de 2006 Le processus d'ajustement des stocks qui cours de la période de projection.

> Comme on s'attend à ce que l'économie changé depuis la parution du Rapport d'octobre. mesurée par l'indice de référence ont peu Les projections relatives à l'inflation

(29)	(99)	(S9)	(63)	(09)	(IZ)	WTIc (mreau)
£9	19	89	99	09	I Z	
(0'7)	(0'7)	(6'L)	(6'L)	(0'7)	(7'7)	IPC global corrigé de l'effet des modifications des impôts indirects (taux de variation en glissement annuel)
0'7	4'I	S'L	L'L	8' L	7'7	
(0'7)	(0'7)	(†'[)	(ħ'L)	(S'I)	(Z'I)	IPC global (seement annuel)
0'7	2'I	0'[Z'L	E'I	Z'I	
0'7	(0'7)	(7'7)	(7'7)	(1'7)	(0'7)	Indice de référence
	0'7	0'7	L'7	7'7	L'7	(taux de variation en glissement annuel)
8 ′ Z	(5'7) 5'2	(₹′Z) Ľ ′Z	(5,2)	(9'7) £'7	(5'7) 5'7	PiB réel (leurne fine glissement annuel)
(8'7)	(Z'Z)	(5'7)	(₹′Z)	(8'7)	(0'7)	Por BIT
6'7		9'7	₹′ Z	S' I	L'I	(seilsunns leitremtrin activite de variation trimestriel de la company de la c
	Sem.	2e. trim.	l ^{er} trim.	4e mirt	3e trim.	
8007		2007		90	70	
				esi		Jablamé des Jase Jase Jase Jase Jase Jase Jase Ja

a. Les chiffres entre parenthèses sont tirés du Rapport sur la politique monétaire en octobre. b. Dans le cas des sennestres et des années complètes, le chiffre indiqué représente la moyenne des taux de croissance trimestriels annualisés

l'adresse www.banqueducanada.ca. Le Kapport sur la politique monétaire et la Mise à jour sont publiés dans le site Web de la Banque, à

Téléphone: 1 877 782-8248; adresse électronique: publications@banqueducanada.ca. yous pouvez egalement vous en procurer des exemplaires en communiquant avec nous.

pendant la période de deux semaines terminée le 12 janvier 2007. c. L'hypothèse relative au cours du pétrole brut West Tèxas Intermediate (en \$ E.-U. le baril) se fonde sur le prix moyen des contrats à terme

vers la fin de 2006. par rapport aux très hauts niveaux observés légèrement, pendant la période considérée, produits de base non énergétiques se repliera On entrevoit encore que l'indice des prix des puis aux alentours de 63 dollars E.-U. en 2008.

long de la période de projection. de tourner près de son plein potentiel tout au permet de penser que l'économie continuera celui de la production potentielle. Ce scénario atteindre 2,8 %, soit un rythme conforme à en 2007. En 2008, la croissance devrait % E,2 sb nayom launa annuel moyen de 2,3 % ces projections impliquent que l'économie enregistré dans les six derniers mois de 2006, Combinées au ralentissement de l'expansion semestre et 2 3/4 % au second semestre. avoisinera en moyenne 2 1/2 % au premier le taux de croissance trimestriel annualisé économique s'accélérera au cours de 2007 et que Canada, la Banque prévoit que l'activité Dans son scénario de référence pour le

Tableau 1

	(8'7)	(5'2)	(8'7)						
PIB	۲'۲	2,3	8′7						
	(I'0-)	(0)	(0)						
Stocks	7′0-	ľ0	0						
exportations nettes	(E'I-)	(2'0-)	(0)						
: leitraq latoT	7,1-	8'0-	0						
	(6'I-)	(7'I-)	(I'I-)						
Importations	9'I-	ε'I-	ľ'ľ-						
	(9'0)	(Z'0)	(I'I)						
Exportations	₹'0	S'0	ľI						
əlanit əruəirətni	(₹'5)	(2,5)	(8'7)						
Total partiel : demande	Ι'ħ	0'ε	8′7						
des entreprises	(0'I)	(2'0)	(5'0)						
səxii stnəməssitsəvnI	6'0	۷′0	9′0						
sənbilduq	(8'0)	(8'0)	(Z'0)						
Administrations	8′0	۷′0	Z'0						
	(2'0)	(I'0-)	(I'0-)						
Logement	7′0	I'0-	L'0-						
	(7'7)	(8'I)	(Z'I)						
Consommation	2,2	Z'I	Z'I						
	9007	2007	2008						
En points de	uəəznod a	tage							
suunelle moye	d ub san	B réela							
Contribution à la croissance									

référence présenté dans le Rapport d'octobre. a. Les chiffres entre parenthèses proviennent du scenario de

référence (Tableau 1). Canada continue de caractériser le scénario de La vigueur de la demande intérieure au

> confinué de s'accélérer. monétaires au sens étroit et au sens large a des propriétés. L'expansion des agrégats l'octroi de prêts garantis par la valeur nette dernier rapport. Cet essor est dû en partie à décéléré quelque peu depuis la parution du dessus de sa moyenne historique, bien qu'il ait crédit aux ménages se maintient bien aul'offre de crédit. Le rythme de progression du de la demande plutôt qu'à un resserrement de vraisemblablement à un léger ralentissement observé depuis le début de 2006 tient

> de devises transfrontières découlant des de l'énergie ainsi que le tarissement des flux repli, mentionnons la faiblesse récente des prix 84,5 cents E.-U. Au nombre des causes de ce de 89,5 cents E.-U. à un creux de près de du dollar canadien est passé d'un sommet Durant les trois derniers mois, le cours

fusions et acquisitions.

Les perspectives économiques

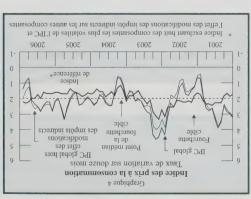
du taux directeur. E.-U. observée depuis l'annonce de décembre vert, dans la fourchette de 84,5 à 87,5 cents cours du dollar canadien, par rapport au billet termes effectifs réels, ainsi que le maintien du dépréciation graduelle du dollar américain en cours actuels des contrats à terme, une évolution des prix de l'énergie conforme aux sur les principales hypothèses suivantes: une La Banque fonde son scénario de référence

l'économie mondiale s'atténue et à ce que celle-On s'attend encore à ce que le vit essor de

en 2006 à 4,7 % en 2007, puis à 4,5 % en 2008. d'expansion à l'échelle du globe passera de 5,1 % d'octobre, la Banque prévoit que le taux 2007 et 2008. Comme dans le Rapport ci progresse à une cadence plus soutenable en

livraison d'octobre du Kapport). curtues très proches de ceux projetés dans la s'établir à 2,5 % en 2007 et à 3,2 % en 2008 (des 2008. Le taux d'expansion annuel devrait de 2007, puis le dépassera quelque peu en la production potentielle au second semestre d'augmentation du PIB réel remontera à celui de l'économie américaine prévoit que le rythme Le scénario de référence concernant

mativement 59 dollars E.-U. en moyenne en 2007, d'environ 53 dollars E.-U., monterait à approxiprix du baril de pétrole brut, actuellement en octobre. Selon les contrats à terme, le gaz naturel sont intérieurs à ceux envisagés Les cours à terme du pétrole brut et du



l'indice de référence. pression à la baisse sur l'inflation mesurée par importations ont continué d'exercer une prix de nombreux biens à forte teneur en du prix des habitations. Les diminutions des tont état d'une modération de l'accroissement référence, quoique certains signes plus récents autres services inclus dans l'indice de progression des coûts du logement et des partie à la légère accélération du rythme de Cette augmentation a été imputable en grande

1,4 % au trimestre suivant, ce qui reflète une de 3,0% au deuxième trimestre de 2006 à de l'indice des prix en chaîne du PIB est passé Le taux de variation sur quatre trimestres

progression du PIB nominal en glissement l'échange du Canada. Par conséquent, la réduction supplémentaire des termes de

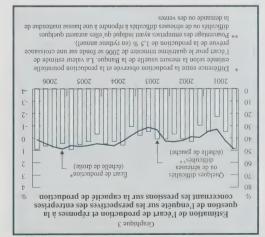
annuel s'est ralentie davantage.

conditions du crédit Les marchés financiers et les

affeints auparavant. depuis des années, voire des sommets Jamais récemment enregistré leurs plus hauts niveaux plus, un grand nombre d'indices boursiers ont demeurés faibles dans la plupart des pays. De marchés et les écarts de rendement sont Les taux d'intérêt à long terme, la volatilité des

qui leur est consenti se situe près de sa leur ensemble. Le taux de croissance du crédit d'une torte rentabilité et de bilans solides dans entreprises, ces dernières bénéficiant encore financiers sont toujours disposés à prêter aux Canada. Les institutions et les marchés financement confinuent d'être favorables au Dans ces circonstances, les conditions de

moyenne historique, et le modeste recul



légèrement inférieur à la moyenne. menée cet hiver par la Banque, était pénuries de main-d'œuvre, dans l'enquête pourcentage de tirmes qui tont état de 3 1/2 % durant les derniers mois. En outre, le pour se situer dans une tourchette de 2 1/2 à qui s'était accru plus tôt en 2006, s'est replié horaires moyens des employés permanents), jacent des salaires (calculé à partir des gains Par contre, le taux d'augmentation sous-

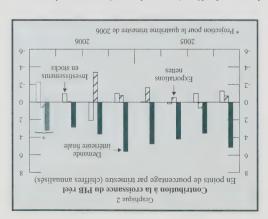
L'inflation et la cible de 2 %

a disparu. de la montée temporaire des cours de l'énergie remontée à 1,4 % en novembre, lorsque l'effet naturel. L'inflation mesurée par l'IPC global est repli inattendu des prix de l'essence et du gaz ub sup isnis , ans arno'b sassag ub stius de l'énergie enregistrée en septembre 2005 à la attendait, de la montée temporaire des cours en raison principalement, comme on s'y septembre et en octobre 2006 (Graphique 4)2, uə % [əp snossəp-ne ətsn[tnot npuəssəp tsə d'accroissement sur douze mois de l'IPC global l'entrevoyait dans le Kapport d'octobre. Le taux TPC global a été un peu moins élevée qu'on ne Ces derniers mois, l'inflation mesurée par

comparativement à 2 % en juillet et en août. chiffrée en moyenne à environ 2,2 %, mesurée par l'indice de référence s'est De septembre à novembre 2006, l'inflation

D

d'augmentation de l'IPC global pendant un an. effet de retrancher environ un demi-point de pourcentage au taux 2. La réduction de la TPS entrée en vigueur en juillet 2006 a pour



un vif essor des dépenses de consommation. crédits aux ménages, ont continué de favoriser hausse de l'avoir net des ménages et des

sur la capacité de l'économie L'estimation des pressions

potentiel au quatrième trimestre de 2006. ou tout juste supérieur à celui de son plein que l'économie tournait à un niveau équivalent production, le Conseil de direction est d'avis des pressions s'exerçant sur la capacité de Après avoir passé en revue tous les indicateurs

dessus de 2 % au cours des derniers mois. l'indice de référence s'est établie un peu aubas niveau en 30 ans. L'inflation mesurée par passé, et le taux de chômage était à son plus niveau par rapport à ce qu'il a été dans le la population s'est maintenu à un très haut trimestre". En décembre, le ratio de l'emploi à supérieur à son plein potentiel au quatrième l'économie tournait à un niveau tout juste pour estimer l'écart de production indique que La mesure dont la Banque se sert habituellement toujours au-dessus de la moyenne (Graphique 3). une hausse inattendue de la demande était qu'elles auraient de la difficulté à faire face à hiver, la proportion des firmes ayant signalé les perspectives des entreprises parus cet les résultats de l'enquête de la Banque sur dessus de sa capacité de production. Selon à penser que l'économie fonctionnait au-Un certain nombre d'indicateurs donnent

> gaz naturel se sont toutefois repliés dernièrement, Rapport d'octobre. Les cours du pétrole et du

> en raison du temps inhabituellement doux que

connaît l'Amérique du Nord.

des ménages sont demeurées vigoureuses, reste de l'économie américaine. Les dépenses n'ont pas eu de retombées importantes sur le les secteurs du logement et de l'automobile Cependant, les ajustements qui s'opèrent dans robustes qu'on ne l'avait d'abord escompté. sements des entreprises sont un peu moins production manufacturière, et les investisnécessité d'ajuster les stocks restreint aussi la automobiles. De façon plus générale, la de la réduction de la production de véhicules investissements dans le secteur résidentiel et a résulté surtout d'un recul marqué des réel américain s'est modéré. Cette décélération début de 2006, le rythme de croissance du PIB Après s'être inscrit en forte hausse au

L'activité économique au Canada

soutenues par la progression constante de

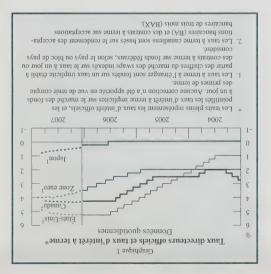
l'emploi dans le secteur des services.

octobre, rativement au taux de 2,8% anticipé en probablement établie à quelque 1,5 %, compaau quatrième trimestre de 2006 s'est données disponibles, la progression du PIB réel croissance au premier trimestre. D'après les fait d'une révision à la hausse des chittres de la trimestre a été conforme aux prévisions, du d'octobre, le niveau du PIB réel pour ce inférieur à celui projeté dans le Rapport trimestre. Bien que ce résultat soit légèrement eméisiort us %7,1 eb esileunns xust nu de l'économie américaine. Le PIB réel a crû à au Canada, dans la foulée du ralentissement La croissance de la production s'est affaiblie

aux Etats-Unis. diminution de la demande de biens canadiens lié en bonne partie, mais pas entièrement, à la leurs stocks. Cet ajustement semble avoir été nécessité pour les entreprises du pays d'ajuster négative sur les exportations du Canada, et à la véhicules automobiles, qui a eu une incidence américaine de matériaux de construction et de principalement au tassement de la demande au second semestre de 2006 était attribuable Ce fléchissement du rythme d'expansion

disponible réel des particuliers, conjugués à la du travail et les gains au chapitre du revenu Canada (Graphique 2). La vigueur du marché principal moteur de la croissance du PIB au La demande intérieure finale reste le

la productivité du travail. ductivité du travail sur le taux de croissance tendanciel estimé de cause de l'incidence de la faible progression observée de la protuellement la Banque, a été revu légèrement à la baisse, en partie à nières années, estimé au moyen de la mesure dont se sert habi-1. Le taux d'augmentation de la capacité de production des der-



d'inflation de 2 % à moyen terme. compatible avec la réalisation de la cible que son taux directeur se trouve à un niveau

et financière récente Lévolution économique

La conjoncture internationale

les déséquilibres mondiaux se résorberont de projections de la Banque, qui supposent que Etats-Unis. Cette évolution est conforme aux demie soutiennent encore les exportations des effectifs réels) au cours de la dernière année et qu'a connue le dollar américain (en termes entreprises, ainsi que la modeste dépréciation particulier au titre des investissements des de la demande dans les pays d'outre-mer, en sont relativement faibles. Le raffermissement jes dépenses de consommation des ménages les exportations demeurent vigoureux, mais Japon, les investissements des entreprises et continue de dépasser les attentes en Chine. Au peu plus forte que prévu, et l'essor de l'activité zone euro au cours des derniers mois a été un d'octobre. L'expansion économique dans la restée robuste depuis la publication du Rapport La croissance de l'économie mondiale est

base sont restés élevés depuis la parution du demande mondiale, les prix des produits de A la taveur du dynamisme persistant de la taçon ordonnée.

7

croîtra à un taux annuel moyen de 2,3 % en ce profil d'évolution implique que l'économie l'activité observée au second semestre de 2006,

La trajectoire de l'inflation mesurée par 2007 et de 2,8 % en 2008.

projection. maintenir tout au long de la période de dans la première moitié de 2007 et s'y l'indice de référence devrait retourner à 2 % peu moins intenses, l'inflation mesurée par exercées par les prix des logements sont un potentiel et que les pressions à la hausse l'économie fonctionne près de son plein 2% au début de 2008. Etant donné que semestre de 2007, puis remonter à la cible de devrait descendre à 1 % environ au premier terme, le taux d'accroissement de l'IPC global conforme aux cours actuels des contrats à de l'énergie connaissent une évolution (TPS) entrée en vigueur l'an passé. Si les prix réduction de la taxe sur les produits et services première moitié de 2007, par l'effet de la ments des cours de l'énergie et, pendant la l'IPC global restera influencée par les mouve-

baisse, ont toutefois diminué quelque peu propriétés. Ces risques, tant à la hausse qu'à la moyen de prêts garantis par la valeur nette des l'augmentation des dépenses financées au progression des prix des logements et à principal risque à la hausse est lié à la pourrait être plus faible que prévu. Le rythme d'expansion de l'économie américaine risque à la baisse tient toujours au fait que le sont relativement équilibrés. Le plus important entourent sa projection au sujet de l'inflation La Banque juge que les risques qui

depuis la parution du Rapport d'octobre.

l'échelle internationale. nouvelles mesures de politique appropriées à devienne désordonnée, en l'absence de résorption des déséquilibres mondiaux Il subsiste une mince possibilité que la

·sənbijə résultat est attribuable à des facteurs cyet on ne sait pas au juste dans quelle mesure ce chiffres récents de la productivité sont faibles, tendanciel de la productivité au Canada. Les entoure encore le taux d'accroissement De plus, une incertitude considérable

entrevoit, la banque juge, à l'heure actuelle, phique 1). A la lumière des perspectives qu'elle 5 decembre 2006 et le 16 janvier 2007 (Grafinancement à un jour inchangé à 4,25 % le La Banque a laissé le taux cible du

Rapport sur la politique monétaire Mise à jour

Janvier 2007

Le présent commentaire émane du Conseil de direction de la Banque du Canada. Il renferme une mise à jour du point de vue de la Banque sur les perspectives économiques, fondée sur l'information reçue au 16 janvier 2007.

Faits saillants

- On estime que l'économie canadienne fournait à un niveau équivalent ou fout juste supérieur à sa capacité de production à croissance plus faible que prévu au second semestre de l'année.
- La Banque s'attend à ce que l'économie canadienne continue de fonctionner près de son plein potentiel tout au long de 2007 et de 2008.
- L'inflation mesurée par l'IPC global devrait se situer en moyenne tout juste au-dessus de 1 % au premier semestre de 2007, puis retourner à la cible de 2 % en 2008, alors que l'inflation mesurée par l'indice de référence devrait revenir à 2 % dans la première moitié de 2007 et y rester.
- Les risques qui pèsent sur la projection de la Banque en matière d'inflation demeurent relativement équilibrés, mais ont diminué quelque peu depuis la parution du Rapport d'octobre.
- La Banque juge, à l'heure actuelle, que son taux directeur se trouve à un niveau compatible avec la réalisation de la cible d'inflation.

aldmasna'b auv

L'économie mondiale continue de connaître un essor robuste. La croissance a toutefois ralenti aux États-Unis en 2006, la faiblesse de l'activité ayant été concentrée dans les secteurs de l'automobile et du logement. Cette atonie re semble pas s'être propagée au reste de l'économie américaine, et, comme des signes montrent que l'ajustement en cours dans ces secteurs a dejà été opéré en grande partie, on s'attend à une accélération du rythme d'expansion dans ce pays.

d'exportations canadiennes et de la nécessité d'àjuster les stocks, la croissance de la production au pays a ralenti plus fortement qu'on ne l'avait anticipé dans la livraison d'octobre du Rapport sur la politique monêtaire, et a avoisiné probablement 1,6 % en moyenne au second semestre de l'an dernier. La Banque estime qu'à la fin de 2006, l'économie canadienne fonctionnait à un niveau équivalent ou tout juste supérieur à sa capacité de valent ou tout juste supérieur à sa capacité de

Le taux d'augmentation du PIB réel devrait se situer en moyenne à environ 2 1/2 % au premier semestre de 2007, puis s'élever à approximativement 2 3/4 % au semestre eui-vant. En 2008, le rythme d'expansion devrait potentielle (estimé à 2,8 %), de sorte que potentielle (estimé à 2,8 %), de sorte que l'économie continuera de tourner près de son plein potentiel durant toute la période considérée. Compte tenu de la faiblesse de considérée. Compte tenu de la faiblesse de

A1 M73 M57

Monetary Policy Report Update

July 2007



This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It presents the Bank's updated outlook based on information received up to 10 July 2007.

Overview

Economic growth and inflation in Canada in the first half of this year have been stronger than expected in the April Monetary Policy Report. Final domestic demand has remained the key driver of economic growth in Canada, bolstered by firm commodity prices. The Bank judges that the economy is now operating further above its production potential than was projected at the time of the April Report. Both total CPI and core inflation have been higher than projected in April and are above the 2 per cent inflation target. Longer-term interest rates have increased, and the Canadian dollar has appreciated sharply, moving well above the trading range assumed in the last Report.

The Canadian economy is now projected to grow by 2.5 per cent in 2007, somewhat stronger than was expected in April, and to grow somewhat more slowly in 2008 and 2009 than previously projected. In this new projection, higher interest rates across the yield curve and a higher assumed range for the Canadian dollar of 93 to 95.5 cents U.S. act to moderate growth in 2008 and 2009 to an average of about 2 1/2 per cent. This brings aggregate demand and supply back into balance in 2009.

Inflation is projected to be slightly higher and more persistent than in the April *Report*. However, as excess demand

diminishes, total CPI and core inflation should decline to 2 per cent by early 2009. Also contributing to the decline in inflation are greater downward pressure on import prices related to the stronger Canadian dollar, and continued deceleration in the pace of price increases for new houses. With the direct effect of the GST cut ending and the impact of the temporary easing in gasoline prices in late 2006, total

Highlights

- The Canadian economy is operating further above its potential than was projected in the April Report.
- The Bank projects average annual economic growth of about 2 1/2 per cent through 2009, with the economy returning to its production potential in 2009.
- Inflation is projected to be slightly higher than in the April Report, returning to the 2 per cent target by early 2009.
- There are both upside and downside risks to the projection for inflation, and these appear to be roughly balanced.
- In line with the Bank's outlook, some modest further increase in the policy rate may be required.

inflation is projected to peak at about 3 per cent in the fourth quarter of this year.

The Bank's new projection for inflation is subject to both upside and downside risks. The main upside risk is that household demand in Canada could be stronger than projected, which could attenuate the downward pressure on inflation from lower import prices and from the deceleration in the pace of price increases for new houses. Higher levels of household borrowing and broad money growth point to this risk. On the downside, the adjustment in the Canadian economy to the rapid appreciation of the Canadian dollar may dampen demand for Canadian goods and services and reduce inflationary pressures more than projected. As well, the ongoing adjustment in the U.S. housing sector could be more prolonged, and this could spill over to the U.S. economy more broadly, further dampening Canadian exports. Overall, the upside and downside risks to the Bank's projection for inflation appear to be roughly balanced.

In line with this outlook, the Bank of Canada raised its key policy interest rate to 4.5 per cent on 10 July. Some modest further increase in the overnight rate may be required to bring inflation back to target over the medium term.

Recent Economic Developments

Global Developments

Economic growth outside North America has generally been more robust than expected at the time of the April *Report*. Emergingmarket economies, particularly China and India, continue to outperform expectations. Over the past few months, the economic expansion in Europe and Japan has also been stronger than anticipated, with further strengthening in domestic demand.

The U.S. economy has evolved essentially in line with expectations. Following a weaker-than-anticipated first quarter, growth looks to have rebounded in the second

quarter. Activity in the housing sector continues to decrease, but business investment appears to be regaining momentum. Moreover, growth in household consumption has remained firm, suggesting that there has been no significant spillover from the ongoing adjustment in the housing sector. In general, most of the recent data have been consistent with a return of the economy to near potential growth, while U.S. inflation has moderated somewhat.

With ongoing strength in global demand and concerns about supplies, oil prices have moved higher. Other commodity prices have generally remained high, largely in line with the assumptions in the April *Report*.

Canadian Economic Activity

In Canada, economic growth picked up markedly in the first quarter of 2007, with real GDP increasing at an annual rate of 3.7 per cent. This was stronger than the 2.5 per cent growth projected in the April *Report*. In spite of the weak growth in the U.S. economy in the first quarter of 2007, Canada's export volumes were higher than expected. Inventory investment was also higher than projected.

Final domestic demand continued to be the key driver of economic growth in Canada in the first quarter. Real personal disposable income rose substantially, owing mainly to strong growth in employment. The net worth of households also continued to rise, partly reflecting the impact of the strength in Canada's terms of trade. This was accompanied by further strong growth in household credit. These developments underpinned a considerable increase in household spending. Furthermore, the inventory correction that had been a significant drag on growth in the last half of 2006 was completed by early 2007.

Based on available information, real GDP appears to have increased at an annual rate of 2.8 per cent in the second quarter of 2007, higher than the 2.3 per cent rate projected in

the April *Report*. In particular, both consumer spending and exports showed strong momentum early in the quarter.

Estimated Pressures on Capacity

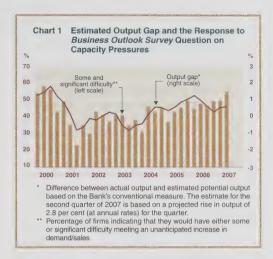
Several indicators suggest that the amount of excess demand in the Canadian economy increased in the second quarter of 2007 relative to that expected at the time of the April *Report*. In the Bank's latest *Business Outlook Survey*, the percentage of companies reporting that they would have difficulty in meeting an unanticipated increase in demand rose to the highest level since mid-2000 (Chart 1). The Bank's conventional measure of the output gap indicates that the economy was operating about 0.6 per cent above its production capacity in the second quarter of 2007, noticeably higher than projected in the April *Report*.¹

A number of indicators continue to suggest tightness in labour markets, and measures of underlying labour costs have increased somewhat. The employment-to-population ratio is at a record high, and the unemployment rate is at a 33-year low. However, the percentage of firms reporting labour shortages in the recent *Business Outlook Survey* declined.

After reviewing all the indicators of capacity pressures, the Governing Council judges that, overall, the economy was operating about half a per cent above its production capacity in the second quarter of 2007.

Inflation and the 2 Per Cent Target

Inflation has been higher than projected in the April *Report* and the January *Update*. This is consistent with evidence of greater excess demand in the Canadian economy. It also reflects some relative price movements.



The 12-month rate of increase in the total CPI moved up from 1.8 per cent in the first quarter of 2007 to 2.2 per cent in April and May (Chart 2). This higher-than-projected rise in the total CPI resulted from the higher-than-expected core rate of inflation and from further increases in the prices of some of the volatile components. Gasoline prices were higher, chiefly because of refinery closures and unexpected strength in demand. Fruit and vegetable prices were also higher.



^{1.} The estimated level of excess demand in the second quarter of 2007 is close to 0.5 percentage points higher than projected in the April Report. This increase reflects a rise in the projected level of real GDP in the second quarter of about 0.25 per cent and a decrease in the estimated level of production capacity of about 0.2 per cent, largely reflecting ongoing weakness in labour productivity.

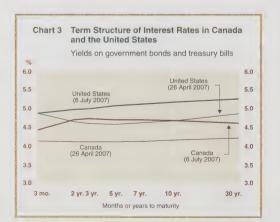
The core rate of inflation averaged 2.4 per cent in April and May, 0.2 percentage points higher than projected for the second quarter in the April *Report*. The rate of increase in the prices for core services excluding shelter has risen, reflecting strong demand pressures. Prices and markups for clothing and other semi-durable goods have also been higher than expected. Increases in shelter costs, while remaining relatively high, have continued to ease, largely as expected, reflecting a deceleration in price increases for new houses.

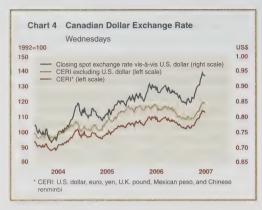
Financial Markets and Credit Conditions

Since the April *Report*, longer-term interest rates have increased in many economies (Chart 3). The increase largely reflects expectations of higher real interest rates, consistent with the outlook for continued strong global economic growth. Expectations for policy rates have also generally moved up.

In Canada, growth in household credit remains robust, and growth in business credit has moved above its historical average since the April *Report*. Monetary aggregates have also grown robustly.

The Canadian dollar has appreciated sharply, trading between 93 and 95.5 cents U.S. since the May policy announcement





(Chart 4). The current value of the Canadian dollar is well above the range of 86.5 to 89.5 cents U.S. assumed in the projection in the April *Report*. Much of this appreciation reflects the strength of demand for Canadian goods and services and continuing firm commodity prices. However, the currency appears to have moved more strongly in response to these factors than historical experience would suggest.

The Economic Outlook

The Bank's base-case projection incorporates the following key assumptions: a gradual and orderly resolution of global imbalances, energy prices evolving in line with current futures prices, and a Canada/U.S. exchange rate in the range of 93 to 95.5 cents U.S. observed since the May policy announcement.

The outlook for the global economy is slightly stronger than in the April *Report*, with growth expected to remain robust over the next three years. Some deceleration is still expected, as global excess supply is reduced and as the impact of ongoing monetary policy tightening is felt. Global economic growth is projected to ease from 5.0 per cent in 2007 to 4.8 per cent in 2008, and to 4.6 per cent in 2009.

The projection for the U.S. economy is little changed from that in the April *Report*. GDP growth is expected to slow from about 3.3 per cent in 2006 to about 2.1 per cent in

2007. Lower residential investment is likely to continue to reduce GDP growth over the coming quarters. However, U.S. exports should be supported by stronger growth in domestic demand in other countries and by a depreciating U.S. dollar, and business investment is picking up. GDP growth is projected to be about 3 per cent in 2008 and 2009.

Futures prices for crude oil have increased relative to those in the April Report. The price index for non-energy commodities is at a high level and is still expected to ease gradually over the projection period.

In the Bank's projection for Canada, GDP growth is somewhat stronger in 2007 and somewhat weaker in 2008 and 2009 than was projected in the April Report. Ouarterly growth is expected to average about 23/4 per cent at annual rates for the final three quarters of this year and about 21/2 per cent through 2008 and 2009 (Table 1).

Final domestic demand in Canada is expected to remain the key driver of economic growth over the projection period, supported by the strength of Canada's terms of trade and high levels of employment (Table 2). Growth in investment in machinery and equipment should continue to boost imports. Although the gradual strengthening of the U.S. economy over the projection period is supportive of Canadian exports, export growth is expected to be weaker than previously projected owing to the higher Canadian dollar. On balance, net exports are expected to subtract from growth in 2008 and 2009.

Compared with the April Report, this projection includes higher interest rates across the yield curve and a higher exchange rate, both of which act to moderate growth and bring aggregate demand and supply in Canada back into balance in 2009.²

Table 1 Summary of the Base-Case Projection ^a									
1000000 1000000 1000000000000000000000		20	07		20	2009			
	Q1	Q2	Q3	Q4	H1	H2			
Real GDP (quarterly growth or average quarterly growth, at annual	3.7	2.8	2.7	2.6	2.6	2.4	2.5		
rates)b	(2.5)	(2.3)	(2.5)	(2.7)	(2.8)	(2.8)	(2.7		
Real GDP (year-over-year	2.0	2.3	2.6	2.9	2.6	2.5	2.4		
percentage change)	(2.0)	(2.1)	(2.2)	(2.5)	(2.6)	(2.8)	(2.7		
Core inflation (year-over-year	2.3	2.4	2.3	2.2	2.2	2.1	2.0		
percentage change)	(2.3)	(2.2)	(2.1)	(2.0)	(2.0)	(2.0)	(2.0		
Total CPI (year-over-year	1.8°	2.3	2.6	3.0	2.4	2.1	2.0		
percentage change)	(1.9)	(1.9)	(2.3)	(2.8)	(2.2)	(2.0)	(2.0		
Total CPI (excluding the effect of changes in indirect taxes) (year-over-year	2.3°	2.8	2.7	3.0	2.4	2.1	2.0		
percentage change)	(2.4)	(2.4)	(2.3)	(2.8)	(2.2)	(2.0)	(2.0		
WTI ^d (level)	58 (58)	65 (64)	71 (67)	71 (69)	72 (70)	73 (70)	73 (70		

a. Figures in parentheses are from the April Monetary Policy Report.

a. rigures in parentneses are from the April monetary Policy Report.

b. For half and full years, the number reported is the average of the respective quarter-to-quarter percentage growth at annual rates.

c. Revisions to the year-over-year percentage change in the first quarter of 2007 for both the total CPI and the total CPI excluding the effect of changes in indirect taxes are the result of rounding effects associated with the change in the CPI base year from 1992 to 2002.

d. Assumption for the price of West Texas Intermediate crude oil (US\$ per

barrel), based on an average of futures contracts over the two weeks ending 6 July 2007

The projection for core inflation for 2007 and 2008 is slightly higher than in the April Report (Table 1). Greater excess demand than was expected in April is projected to keep core inflation above 2 per cent for a longer period. But three factors should bring core inflation back to 2 per cent by early 2009. First, with economic activity moderating somewhat in 2008 and 2009, excess demand pressures are slowly worked off. Second, with the stronger Canadian dollar, downward pressure on inflation from lower import prices is expected to be a little greater than earlier projected. And finally, the

^{2.} The assumption for potential output growth remains unchanged from that used in the April Report, at 2.8 per cent in both 2007 and 2008 and at 2.7 per cent in 2009.

contribution to inflation coming from price increases for new houses is expected to continue to decline.

The projected path for the 12-month rate of increase in the total CPI reflects the revised outlook for the core rate, expectations for energy prices, and the effect of past changes in indirect taxes. With the higher futures prices for oil and the direct effect of the GST cut on inflation ending, total CPI inflation is projected to rise further in the second half of this year. Considerable yearover-year increases in gasoline prices, owing partly to the impact of the temporary easing in gasoline prices in late 2006, will cause total CPI inflation to peak in the fourth quarter at about 3 per cent. CPI inflation is then expected to decline, reaching the 2 per cent target by early 2009.

Table 2 Contributions to Ave	erage Anr	nual Real	GDP Gro	wth ^a
	2006	2007	2008	2009
Consumption	2.3	2.1	1.9	1.8
	(2.2)	(1.8)	(1.6)	(1.7)
Housing	0.1	0.1	-0.1	-0.1
	(0.2)	(-0.1)	(-0.1)	(0)
Government	0.8 (0.8)	0.6 (0.6)	0.7 (0.7)	0.6 (0.6)
Business fixed investment	1.2	0.6	0.6	0.4
	(1.1)	(0.7)	(0.5)	(0.4)
Subtotal: Final domestic demand	4.4 (4.3)	3.4 (3.0)	3.1 (2.7)	2.7 (2.7)
Exports	0.3	0.6	0.9	0.9
	(0.5)	(0.4)	(1.3)	(1.0)
Imports	-1.6	-1.4	-1.5	-1.2
	(-1.7)	(-1.3)	(-1.3)	(-1.0)
Subtotal:	-1.3	-0.8	-0.6	-0.3
Net exports	(-1.2)	(-0.9)	(0)	(0)
Inventories	-0.3 (-0.4)	-0.1 (0.1)	0.1	0 (0)
GDP	2.8 (2.7)	2.5 (2.2)	2.6 (2.7)	2.4 (2.7)

Figures in parentheses are from the projection presented in the April Report.

The Monetary Policy Report and the Update are available on the Bank's website at: www.bankofcanada.ca

Copies can also be obtained by contacting the Bank at:

Telephone: 1 877 782-8248; email: publications@bankofcanada.ca

Tableau 2 Contribution à la croissance annuelle moyenne du PIB réel^a En points de pourcentage

BIB	8,2 (2,7)	2,5 (2,2)	2,6 (2,7)	2,4 (2,7)
Stocks	(+'0-) E'0-	(1,0)	(0)	(o) 0
Total partiel : exportations nettes	5,1-) (S,1-)	(6'0-) 8'0-	9 ⁰ -	(o)
anoitstroqml	9,1-	4,1-) (E,1-)	(£,1-)	S, r- (0, r-)
Snoitstroqx	£'0)	(†'0) 9'0	(£,1)	(0'1) 6'0
Fotal partiel : demande intérieure finale	(E'\$) \$'\$	(0,E)	1,£ (7,2)	2,7
Investissements fixes des entreprises	S, f (1,1)	(2 <i>'</i> 0) 9'0	(<i>9</i> '0)	(**0) **0
anoitartainimbA seupilduq	8,0 (8,0)	(9°0) 9°0	(2'0) L'0	(9°0) 9°0
Logement	1,0 (S,0)	(1,0-)	1,0-)	(o)
Consommation	(2,2)	2,1	(9,1)	8,1 (7,1)
	2006	2002	2008	5009

 a. Les chiffres entre parenthèses sont tirés de la projection présentée dans le Rapport d'avril.

tion cessera de se faire sentir, cette mesure de l'inflation devrait continuer d'augmenter au second semestre de cette année. En raison du fort taux d'accroissement en glissement notamment à l'incidence du repli temporaire de ces prix à la fin de 2006, l'inflation mesurée par l'IPC global culminera à environ 3 % au quatrième trimestre. Elle devrait ensuite redescendre pour atteindre la cible de 2 % au début de 2009.

canadien. Dans l'ensemble, on s'attend à ce que les exportations nettes freinent la croissance en 2008 et 2009.

Comparativement à celui figurant dans le Rapport d'avril, le présent scénario prévoit un niveau plus élevé des taux d'intérêt dans tous les segments de la courbe et une appréciation du dollar canadien, deux facteurs qui contribuent à modérer la croissance et à rétablir l'équilibre entre l'offre et la demande globales au Capada an 2000.

l'inflation devrait être un peu plus forte que des prix des biens importés fait peser sur canadien, la pression à la baisse que le recul compte tenu du raffermissement du dollar nomique en 2008 et 2009. Deuxièmement, l'effet du léger ralentissement de l'activité écotaire devraient se résorber lentement sous pressions émanant de la demande excédenà 2 % d'ici le début de 2009. Premièrement, les ramener le taux d'accroissement de cet indice période. Toutefois, trois facteurs devraient augnoi suld ann anabhae 2 % p sussap-us l'inflation mesurée par l'indice de référence rieure à celle anticipée en avril devrait maintenir (Tableau 1). Une demande excédentaire supéque ceux avancés dans le Rapport d'avril 2007 et 2008 sont légèrement plus élevés tion mesurée par l'indice de référence pour Les chiffres projetés relativement à l'inflaau Canada en 2009²

La trajectoire projetée du taux d'augmentation sur douze mois de l'IPC global reflète le nouveau scénario concernant l'indice de référence, les attentes relatives aux prix de l'énergie et l'effet des modifications apportées aux impôts indirects dans le passé. Comme les cours à terme du pétrole brut ont monté et que cours à terme du pétrole brut ont monté et que

prévu antérieurement. Enfin, on s'attend à ce que l'incidence de la hausse des prix des maisons

neuves sur l'inflation s'atténue encore.

l'effet direct de la baisse de la TPS sur l'infla-

2. L'hypothèse concernant les faux d'augmentation de la producion potentielle demeure inchangée comparaitvement à celle présentée dans le Kapport d'avril, soit 2,8 % pour 2007 et 2008 et 2,7 % pour 2009.

Vous pouvez également vous en procurer des exemplaires en communiquant avec nous. Téléphone : 1 877 782-8248; adresse électronique : publications@banqueducanada.ca.

Le Kapport sur la politique monctaire et la Mise à jour sont publiés dans le site Web de la Banque, à l'adresse www.banqueducanada.ca.

Μ	pl⊥Λ	85	99	IZ	TZ	7.7	73	73	
et)	eginoo ladole Oc eabe tarbet des esp anostibor solvistibor sidor abostibor en en capa des esp of tarbet des esp of tarbe	(£'Z)	(†'Z) 8'Z	(5,2)	(8'Z) 0'E	(Z'Z)	(0'7)	(0'7)	
aı	Apirios ledolo OS	336	86	46	3.0	100			
	(leunna tnemeseil	(6'I)	(6'L)	(5,3)	(8'7)	(2,2)	(0'7)	(0'7)	
	aux de variation en	78'I	5,2	9′7	0'ε	₹′7	L'Z	0′7	
aı	ledolo 30	30 L		, 70	3.0	100			
	lissement annuel)	(5,3)	(2,2)	(1,2)	(0,2)	(0'7)	(0'7)	(0'7)	
	ndice de référence aux de variation en	£'Z	₽'Z	£'Z	7′7	7′7	1,2	0'7	
741	oodoayjya ob ooibe		V C				1.0		
	aux de variation en lissement annuel)	(0'7)	(1,2)	(2,2)	(5,5)	(9'7)	(8,2)	(2,2)	
ld	lB réel	0'7	5,3	9'7	6'7	9'7	5'2	₹′7	
int	aux de croissance imestriels imeslisés) ^b	(5'7)	(5,2)	(5'7)	(2'7)	(8'7)	(8'7)	(2'7)	
	IB réel	∠′€	8'7	۲'۲	9'7	9'7	₽'7	5'7	
		trim.	trim.	-mint	rum.	: wəs	'wəs		
		191	Se	36	94	191	Se		
-		1	07				00	0007	
	2007 2008 2009								
B	desumé des projec	s snoit	uojəs	ièos e	oinsr	əfən əl	rence	9	
ET	ableau 1							L	

a. Les chiffres entre parenthèses sont tirés de la projection présentée dans le Rapport d'avril. b. Dans le cas des semestres et des années complètes, le chiffre indiqué b.

(29) (79)

(04)

représente la moyenne des faux de croissance trimestriels annualisés respectifs.

c. Les modifications apportées aux taux de variation en glissement modifications apportées aux taux de variation en glissement modifications des impôts indirects au premier trimestre de 2007 résultent de l'arrondissement associé au changement de l'année de base de l'irec, de 1992 à 2002.

d. L'hypothèse relative au cours du pétrole brut West Texas Intermediate (en \$ E.-U. le baril) se fonde sur le prix moyen des contrats à terme pendant la période de deux semaines terminée le 6 juillet 2007.

ment en raison de l'appréciation du dollar

devrait être plus faible qu'anticipé antérieure-

tions canadiennes, l'expansion de celles-ci

période considérée est propice aux exporta-

de l'économie américaine au cours de la

tions. Même si le redressement progressit

encore contribuer à dynamiser les importa-

fissements en machines et matériel devrait

de l'emploi (Tableau 2). La hausse des inves-

de l'échange du Canada et des chiffres élevés

jection, à la taveur de la bonne tenue des termes

économique au pays durant la période de pro-

demeurer le principal moteur de la croissance

La demande intérieure finale devrait

Les perspectives économiques

La Banque fonde sa projection sur les principales hypothèses suivantes : une résorption graduelle et ordonnée des déséquilibres monconforme aux cours actuels des contrats à terme, ainst que le maintien du cours du dollar canadien, par rapport au billet vert, dans la fourchette de 93 à 95,5 cents É.-U. observée depuis chette de 93 à 95,5 cents É.-U. observée depuis l'annonce de mai du taux directeur.

Les perspectives concernant l'économie mondiale sont légèrement plus favorables qu'on ne l'entrevoyait dans le *Rapport* d'avril, la croissance s'annonçant robuste au cours destrois prochaines années. Un certain ralentisse excédentaire mondiale se contractera et que l'incidence du resserrement continu des politiques monétaires se fera sentir. Le taux d'expansion économique à l'échelle du globe devrait passer de 5,0 % en 2007 à 4,8 % en

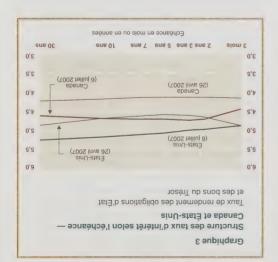
.9002 n9 % 8,4 & siuq ,8002

Les cours à terme du pétrole brut sont devrait s'établir à environ 3 % en 2008 et 2009. prises progressent. La croissance du PIB dollar E.-U., et les investissements des entredans d'autres pays et de la dépréciation du du raffermissement de la demande intérieure exportations américaines devraient bénéficier cours des prochains trimestres. Toutefois, les blablement de ralentir la croissance du PIB au construction résidentielle continuera vraisem-2007. La réduction des investissements dans la de quelque 3,3 % en 2006 à environ 2,1 % en ce dne je tythme d'augmentation du Pib passe présentée dans le Rapport d'avril. On s'attend à caine a peu changé comparativement à celle La projection relative à l'économie améri-

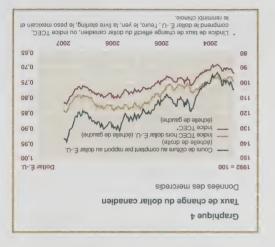
supérieurs à ceux indiquées dans le Rapport d'avril. L'indice des prix des produits de base non énergétiques se situe à un haut niveau, et on pense encore qu'il se repliera graduellement pendant la période considérée.

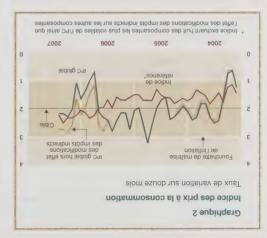
Dans as projection pour le Canada, la Banque prévoit que la progression du PIB sera un peu plus rapide en 2007 et un peu plus lente en 2008 et 2009 qu'envisagé dans le lante en 2008 et 2009 qu'envisage dans le l'angport d'avril. Le taux de croissance trimes-triel annualisé devrait avoisiner en moyenne 23/4 % au cours des trois demiers trimestres de cette année et 21/2 % tout au long de 2008 et de 2009 (Tableau I).

(niveau)



(Graphique 4). Sa valeur actuelle est nettement supérieure à la fourchette de 86,5 à 89,5 cents É.-U. postulée dans le Rapport d'avril. Cette appréciation tient dans une large mesure à la vigueur de la demande de biens et de services canadiens ainsi qu'à la fermeté soutenue des produits de base. Cependant, le cours du dollar semble avoir réagi plus fortement à ces facteurs que ce à quoi on se serait attendu compte tenu de son évolution passée.





que le chilfre avancé pour le deuxième trimestre dans le Rapport d'avril. Le rythme d'accroissement des prix des services hors logement compris dans cet indice s'est accéléré, sous l'effet mes gerres pressions de la demande. Les prix et marges sur coût d'achat des vêtements et des autres biens semi-durables ont aussi été plus ellevés que prévu. La hausse des frais de logement, bien qu'encore relativement importante, poursuit sa décélération tel qu'on s'y attendait généralement, du fait de l'augmentation moins rapide des prix des maisons neuves.

Les marchés financiers et les conditions du crédit

Depuis la publication du Rapport d'avril, les taux d'intérêt à moyen et à long terme ont grimpé dans plusieurs économies (Graphique 3).

Ce mouvement s'explique en grande partie par l'augmentation attendue des taux d'intérêt réels, qui est compatible avec les perspectives d'un essor compatible avec les perspectives d'un essor continu de l'économie mondiale. Les attentes à l'égard des taux directeurs sont aussi généralement à la hausse.

Au Canada, la croissance du crédit aux ménages demeure robuste, et celle du crédit aux entreprises a dépassé sa moyenne historique depuis la parution du *l'apport* d'avril. Les agrégats monétaires ont également connu

une solide expansion. Le dollar canadien s'est fortement apprécié,

se négociant entre 93 et 95,5 cents É.-U. depuis l'annonce de mai du taux directeur

l'économie tournait à environ 0,6 % au-dessus

entreprises a diminué. la dernière enquête sur les perspectives des signalé une pénurie de main-d'œuvre lors de Cependant, la proportion des firmes ayant est tombé à son plus bas niveau en 33 ans. sommet sans précédent, et le taux de chômage ratio de l'emploi à la population a atteint un main-d'œuvre ont légèrement augmenté. Le vail, et les mesures des coûts sous-jacents de encore état de tensions sur le marché du tra-

sa capacité au deuxième trimestre de 2007. nait à environ un demi pour cent au-dessus de d'avis que, dans l'ensemble, l'économie tourde production, le Conseil de direction est teurs des pressions s'exerçant sur la capacité Après avoir passé en revue tous les indica-

L'inflation et la cible de 2 %

dienne. Elle traduit aussi certains mouvements dentaire accrue au sein de l'économie canacadre avec la présence d'une demande excédans la Mise à jour de janvier. Cette évolution dait dans la livraison d'avril du Rapport et L'inflation a été plus élevée qu'on ne s'y atten-

de prix relatits.

3

demande, et les fruits et légumes. fineries et à la vigueur inattendue de la buable principalement à des fermetures de rafl'essence, dont le renchérissement est attrisantes volatiles de l'indice, notamment augmentations des prix de certaines compomesurée par l'indice de référence et de nouvelles sion supérieure aux attentes de l'inflation que prévu de l'IPC global résulte de la progres-(Graphique 2). Cette hausse plus prononcée trimestre de 2007 à 2,2 % en avril et mai de l'IPC global est passé de 1,8 % au premier Le taux d'accroissement sur douze mois

et mai, soit 0,2 point de pourcentage de plus rence s'est chiffrée à 2,4 % en moyenne en avril L'inflation mesurée par l'indice de réfé-

Un certain nombre d'indicateurs font blement plus élevé que celui anticipé en avril1. mestre de 2007, soit un niveau perceptide sa capacité de production au deuxième tri-

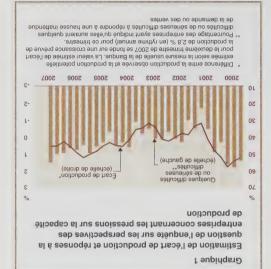
2006 était achevée au début de 2007. freiné la croissance au second semestre de correction des stocks qui avait sensiblement rable des dépenses des ménages. En outre, la Cette évolution a favorisé une hausse considéessor du crédit aux ménages s'est poursuivi.

D'après les données disponibles, le PIB réel

dynamisme au début du trimestre. exportations, en particulier, affichaient un grand d'avril. Les dépenses de consommation et les rieur au taux de 2,3 % avancé dans le Rapport au deuxième trimestre de 2007, ce qui est supé-% 8,2 ob ostileunne amrityr nu 6 ossergorq tierue

simonosè'l sh stisaqas al L'estimation des pressions sur

estimer l'écart de production montre que dont la Banque se sert habituellement pour le milieu de 2000 (Graphique 1). La mesure demande a atteint son plus haut niveau depuis à faire face à une hausse inattendue de la ayant indiqué qu'elles auraient de la difficulté tives des entreprises, la proportion de firmes dernière enquête de la Banque sur les perspecle Rapport d'avril. Selon les résultats de la trimestre de 2007, que ce qui était prévu dans canadienne était plus élevée, au deuxième demande excédentaire au sein de l'économie Plusieurs indicateurs donnent à penser que la



de la faiblesse confinue de la productivité du travail. estimé de la capacité de production, qui résulte en grande partie au deuxième trimestre et à une baisse de quelque 0,2 % du niveau tient à une hausse d'environ 0,25 % du niveau projeté du PIB réel à celui que la Banque entrevoyait dans le Rapport d'avril. Cet écart trimestre de 2007 est supérieur de presque 0,5 point de pourcentage 1. Le niveau estimé de la demande excédentaire au deuxième

demande intérieure s'est poursuivi. vive qu'escompté, et le raffermissement de la vité au cours des derniers mois a aussi été plus En Europe et au Japon, l'expansion de l'acti-Chine et l'Inde, dépasse encore les prévisions. pays à marché émergent, en particulier la publication du Rapport d'avril. La tenue des

sance, et l'inflation a reculé quelque peu aux à un niveau proche de son potentiel de croissont compatibles avec le retour de l'économie l'ensemble, la plupart des données récentes ment n'a pas eu de retombées notables. Dans l'ajustement en cours dans le secteur du logedemeurée solide, ce qui donne à penser que gression des dépenses des ménages est apparemment de la vigueur. De plus, la proles investissements des entreprises regagnent de ralentir dans le secteur du logement, mais repris au deuxième trimestre. L'activité continue premier trimestre, la croissance semble avoir Après avoir été plus faible que prévu au été essentiellement conforme aux attentes. L'évolution de l'économie américaine a

d'avril. gros comme on s'y attendait dans le Rapport base sont demeurés généralement élevés, en ont augmenté. Les prix des autres produits de aux approvisionnements, les cours du pétrole demande mondiale et des préoccupations liées Sous l'effet de la vigueur soutenue de la

Etats-Unis.

L'activité économique au Canada

ments en stocks ont aussi été supérieurs aux plus important qu'escompté. Les investissele volume des exportations canadiennes a été mie américaine au premier trimestre de 2007, d'avril. Malgré la faible expansion de l'éconoque celui de 2,5 % anticipé dans le Rapport annualisé de 3,7 %. Ce chiffre est plus élevé 2007, le PIB réel ayant progressé à un taux nettement accélérée au premier trimestre de La croissance de l'économie canadienne s'est

de l'échange du Canada. Parallèlement, le vif grâce notamment à la bonne tenue des termes net des ménages a également continué de croître, raison de la forte montée de l'emploi. L'avoir menté de façon marquée, principalement en revenu disponible réel des particuliers a augau Canada durant le premier trimestre. Le principal moteur de la croissance économique La demande intérieure finale est restée le prévisions.

à 2 % au début de 2009. Les autres facteurs qui

en matière d'inflation. Le plus important risque pèsent sur la nouvelle projection de la Banque Des risques, tant à la hausse qu'à la baisse, au quatrième trimestre de 2007. par l'IPC global devrait culminer à environ 3 % l'essence à la fin de 2006, l'inflation mesurée de l'incidence du repli temporaire des prix de direct de la réduction de la TPS, et compte tenu neuves. Par suite de la disparition de l'effet rythme d'augmentation des prix des maisons importations, et le ralentissement continu du tion du dollar canadien exerce sur les prix des plus forte pression à la baisse que l'appréciacontribueront au recul de l'inflation sont la

blent relativement équilibrés. tion de la Banque en matière d'inflation semhausse et à la baisse qui entourent la projecdiennes. Dans l'ensemble, les risques à la davantage l'expansion des exportations canasées sur l'économie américaine et limiter pourrait avoir des retombées plus généraliaux Etats-Unis pourrait se prolonger, ce qui ment en cours dans le secteur du logement pressions inflationnistes. De plus, l'ajusteces canadiens et réduire plus que prèvu les rait modérer la demande de biens et de servirapide appréciation du dollar canadien pourbaisse, l'ajustement de l'économie du pays à la entrevoir ce risque. Du côté des risques à la rapide de la monnaie au sens large laissent emprunts des ménages et la croissance plus des prix des maisons neuves. La montée des par la décélération du rythme d'augmentation par la diminution des prix des importations et la pression à la baisse exercée sur l'inflation plus forte que prévu, ce qui pourrait atténuer demande des ménages au Canada se révèle à la hausse tient à la possibilité que la

cible à moyen terme. ment à un jour afin de ramener l'inflation à la encore quelque peu le taux cible du finance-Elle estime qu'elle pourrait devoir relever a porté son taux directeur à 4,5 % le 10 juillet. Compte tenu de ces perspectives, la Banque

récente L'évolution économique

La conjoncture internationale

robuste qu'on ne l'anticipait au moment de la sance économique a généralement été plus A l'extérieur de l'Amérique du Nord, la crois-

7

Rapport sur la politique monétaire Mise à jour

Juillet 2007

Le présent commentaire émane du Conseil de direction de la Banque du Canada. Il renferme une mise à jour du point de vue de la Banque sur les perspectives économiques, fondée sur l'information reçue au 10 juillet 2007.

L'inflation devrait être légèrement plus élevée et plus persistante qu'escompté dans le Rapport d'avril. Toutefois, à mesure que l'excédent de la demande diminuera, les taux d'accroissement de l'IPC global et de l'indice de référence devraient redescendre pour s'établit

Faits saillants

- L'économie canadienne tonctionne davantage au-delà de son potentiel que ce qui était projeté dans le Rapport d'avril.
- La Banque prévoit que le taux de croissance annuel moyen s'établira à environ 2 1/2 % jusqu'à la fin de 2009 et que l'économie retournera à son potentiel en 2009.
- L'inflation devrait être légèrement plus élevée qu'escompté dans le *Rapport* d'avril, puis redescendre à la cible de 2 % d'ici le début de 2009.
- La projection de la banque au sujet de l'inflation est entachée de risques, aussi bien à la hausse qu'à la baisse, et ceux-ci semblent relativement équilibrés.
- Compte tenu de ces perspectives, la Banque estime qu'elle pourrait devoir relever encore quelque peu le taux directeur.

əlquiəsuə,p əna

pour hypothèse dans le dernier rapport. luant bien au-dessus de la fourchette prise dollar canadien s'est fortement apprécié, évoà moyen et à long terme ont augmenté et le d'inflation, établie à 2 %. Les taux d'intérêt chiffres avancés en avril et dépassent la cible l'indice de référence ont été supérieurs aux d'accroissement de l'IPC global que celui de jeté dans le Rapport d'avril. Tant le taux au-delà de son potentiel que ce qui était pronomie fonctionne à l'heure actuelle davantage croissance au pays. La Banque juge que l'écofinale est demeurée le principal moteur de la des produits de base, la demande intérieure monétaire. Renforcée par la fermeté des cours livraison d'avril du Kapport sur la politique plus élevées qu'on ne s'y attendait dans la Canada au premier semestre de l'année ont été La croissance économique et l'inflation au

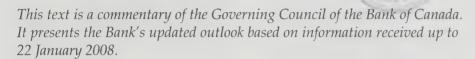
La Banque prévoit maintenant que l'économie canadienne progressera de 2,5 % en 2007, soit à un rythme un peu plus rapide qu'envisagé en avril, et un peu plus lentement qu'envisagé en avril, et un peu plus lentement rieurement. Dans ce nouveau scénario, le se segments de la courbe et le maintien postulé du dollar canadien dans une fourchette de 93 à 95,5 cents É.-U. contribuent à modérer la croissance en 2008 et 2009, pour la ramener à croissance en 2008 et 2009, pour la ramener à environ 2 1,7 % en moyenne. L'équilibre entre l'offre et la demande globales au Canada est l'offre et la demande globales au Canada est

ainsi rétabli en 2009.



Monetary Policy Report Update

January 2008



Overview

The Canadian economy grew broadly in line with the Bank's expectations in the second half of 2007. Despite some slowing in growth in the fourth quarter, the economy continues to operate above its production capacity. Both total and core inflation have been lower than was projected in the October *Monetary Policy Report*, largely reflecting a price-level adjustment related to increased competitive pressures in the retail sector stemming from the level of the Canadian dollar.

Financial conditions have deteriorated since October, leading to a tightening of credit conditions in industrialized countries. Given this, and a deeper and more prolonged decline in the U.S. housing sector, the outlook for the U.S. economy in 2008 is now significantly weaker than it was in October. Growth is expected to be particularly weak in the first half of the year before recovering later in 2008 and 2009.

For Canada, the effects of the slowing U.S. economy will lead to additional downward pressure on export growth. However, despite tighter credit conditions, domestic demand in Canada is expected to remain strong, supported by continued income growth associated with the increase in commodity prices seen since October, which has led to further gains in Canada's terms of

trade. The Bank now projects that economic growth in 2008 will be weaker than was expected in October, averaging a little over 1 per cent in the first half of the year and a little over 2 per cent in the second half. On an average annual basis, the economy is projected to expand by 1.8 per cent in 2008 and by 2.8 per cent in 2009. This growth profile implies that the economy will move into modest excess supply in the second quarter of this year, and then return to balance in early 2010.

Highlights

- The Canadian economy continues to operate above its production capacity, despite a slowing of growth in the fourth quarter of 2007.
- The Bank projects average annual economic growth of 1.8 per cent in 2008 and 2.8 per cent in 2009.
- Both core and total CPI inflation are projected to fall below 1.5 per cent by mid-2008 before returning to 2 per cent by the end of 2009.
- Further monetary stimulus is likely to be required in the near term.

The inflation projection has also been revised down, particularly for 2008, primarily reflecting the price-level adjustment noted above and the recent one-percentage-point reduction in the GST. Both core and total CPI inflation are projected to fall below 1 1/2 per cent by the middle of this year before returning to the 2 per cent target by the end of 2009. Excluding the impact of the recent GST reduction, total CPI inflation is projected to average close to 2 per cent throughout 2008 and 2009.

Risks and Policy Outlook

There are a number of important risks to this base-case projection.

On the downside, the tightening in credit conditions globally and in Canada could be greater and more protracted than assumed, and there could be a more prolonged slowdown in the U.S. economy, exerting a greater drag on Canadian GDP growth and inflation. As well, competitive pressures in Canada's retail sector could put more downward pressure on prices than assumed.

On the upside, there are risks posed by the continued strong momentum in domestic demand growth, underpinned by firm commodity prices, improved terms of trade, and strong credit growth. Capacity pressures could be stronger than judged, especially if weak productivity growth were to persist, which would put upward pressure on costs and inflation.

The Governing Council judges that, overall, the risks to the base-case projection for Canadian inflation are roughly balanced.

On 4 December and on 22 January, the Bank lowered its target for the overnight rate by one-quarter of one percentage point, bringing it to 4 per cent. In line with the Bank's outlook, further monetary stimulus is likely to be required in the near term to keep aggregate supply and demand in balance and to return inflation to target over the medium term.

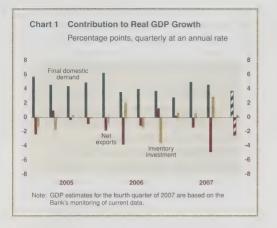
Recent Economic and Financial Developments

Global Developments

Global economic growth remained strong through the third quarter of 2007. During the fourth quarter, however, there was a slowing in the global economy, most notably in the United States. The ongoing repricing of risk and tightening of credit conditions in industrialized countries, largely stemming from problems in the U.S. subprime-mortgage market, contributed to the slowdown. Upward pressure on global inflation continued, exacerbated by large increases in the prices of energy and food.

Economic strength through the third quarter was broadly based across all major regions and was generally greater than expected. In the United States, economic growth in the third quarter was driven by unexpectedly high business spending and inventory accumulation, and by the rapid expansion of net exports in response to strong global demand and the depreciation of the U.S. dollar. Available information on the U.S. economy suggests that activity slowed in the fourth quarter as a result of the continued weakness in the housing sector, lower production to reduce inventory levels (particularly in the automobile sector), and the adverse effects of tighter credit conditions.

With continuing strong global demand for oil and little significant supply adjustment, crude oil prices have moved higher. Prices for grains and oilseeds have also continued to rise, reflecting both strong growth in demand from major emerging economies and unfavourable supply developments. Many other commodity prices have also remained high.



Canadian Economic Activity

In the second half of 2007, the Canadian economy grew broadly in line with the Bank's expectations. Economic growth in Canada eased in the third quarter, with real GDP growing at an annual rate of 2.9 per cent, slightly stronger than the 2.5 per cent projected in the October *Report*. Inventory investment was higher than expected, contributing importantly to overall growth, and, once again, there was a considerable rise in final domestic demand (Chart 1).

Both business investment and government spending on goods and services were boosted in the third quarter by large purchases of machinery and equipment from abroad. Real personal disposable income increased moderately, while household net worth rose further, and household credit continued to record substantial increases. As a result, household spending rose solidly, after a very strong gain in the second quarter.

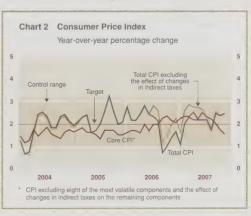
Net exports decreased markedly in the third quarter. Import volumes increased substantially in response to strong domestic demand and the past appreciation of the Canadian dollar. Export volumes rose modestly, however, as the exchange rate appreciation moderated the strong global demand for Canadian goods and services.

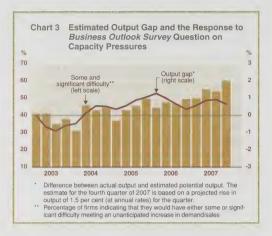
Current data for the fourth quarter point to another substantial gain in final domestic demand, supported by the rise in real incomes from a boost in the terms of trade that reflected strong commodity prices and the further appreciation of the Canadian dollar. However, there is likely to be a drag on GDP growth from net exports. Overall, real GDP is likely to have increased by 1.5 per cent in the fourth quarter.

Inflation and the 2 Per Cent Target

Inflation in October and November was lower than projected in the October *Report*. This appears to largely reflect a price-level adjustment related to increased competitive pressures stemming from the high level of the Canadian dollar.

The core rate of inflation averaged 1.7 per cent in October and November, 0.6 percentage points lower than projected for the fourth quarter in the October *Report* (Chart 2). It appears that the Canadian dollar's rise to close to parity with the U.S. dollar raised consumers' awareness of the considerable differences between Canadian and U.S. prices and led to a greater-than-projected downward adjustment of the prices of some goods, particularly automobiles. Additionally, increases in meat prices were lower than expected, driven by increased supply. The prices of core services also rose somewhat less than expected.





The 12-month rate of increase in the total CPI moved back up from 1.7 per cent in August 2007 to an average of about 2.5 per cent in October and November, reflecting the temporary reduction in gasoline prices in September and October 2006. Nevertheless, the growth in total CPI inflation was significantly lower than the 3.0 per cent expected in the October *Report*, owing to the downward adjustment in core inflation.

Estimated Pressures on Capacity

Notwithstanding the easing in core inflation, the Canadian economy continues to operate above its production capacity.

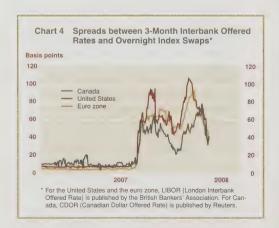
The Bank's winter Business Outlook Survey, the conventional measure of the output gap,² and most labour market and wage indicators continue to suggest considerable tightness (Chart 3).

After reviewing all the indicators of capacity pressures, the Governing Council judges that, overall, the economy was operating about one-half of a per cent above its production capacity in the last quarter of 2007.

Credit Conditions

Global financial markets remain volatile as difficulties related to the valuation of structured products and expected losses stemming from the U.S. subprime-mortgage market persist and, more generally, as concerns about the economic outlook have increased. Canada has been affected by these global developments, but to a lesser extent than the United States and Europe. While household and business credit have continued to grow robustly in Canada, there has been some tightening in the prices, terms, and availability of credit.

Since late July, *financial institutions* in Canada and other countries have been facing increased spreads between their money market borrowing rates and expected overnight policy rates. Although money market conditions worsened after the October *Report*, partly because of concerns about year-end funding pressures, they have now returned to their October levels (Chart 4).



The upward pressure on gasoline prices coming from the recent rise in spot prices for crude oil was largely offset by the effect of the exchange rate appreciation and narrower margins.

^{2.} The Bank's conventional measure indicates that the economy was operating about 0.6 per cent above its production potential in the fourth quarter of 2007. The estimated level of excess demand in the fourth quarter of 2007 is about 0.1 percentage points higher than was projected in the October Report. This rise is mainly the result of a marginal decrease in the estimated level of production capacity.

At the same time, however, there has been a considerable widening in credit spreads in Canadian and global bond markets for financial and non-financial institutions. For example, for 10-year bonds, the spreads for "A"-rated Canadian borrowers over yields on Government of Canada bonds have widened from about 100 basis points to around 140 basis points since the October *Report*.

The spread between the effective *house-hold* borrowing rate and the expected target overnight rate is estimated to have increased by about 20 to 25 basis points since October.

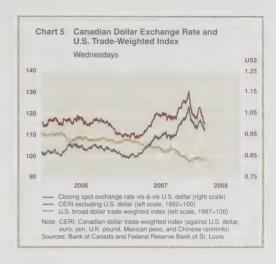
The spread between the rate at which non-financial firms can borrow from financial institutions and the expected overnight rate has increased by about 15 to 20 basis points since October. Given the increase in spreads in bond markets, and a tightening in the terms and conditions for bank loans and market debt, there has been a significant tightening in credit conditions faced by firms.

Policy Rates

Since the October *Report*, policy rates have been reduced in both the United States and Canada. With the weaker economic outlook and further tightening of credit conditions, market expectations in a number of industrialized countries, including Canada and the United States, now reflect significantly lower policy rates for 2008 than at the time of the October *Report*.

Exchange Rates

Against a background of significant volatility in currencies, commodity prices, and interest rates since the October *Report*, and a generally weakening U.S. dollar, the Canadian dollar has exhibited exceptional volatility. After spiking sharply early in November, the dollar has since declined to



trade around the level of 98 cents U.S. assumed in the October *Report* (Chart 5). This level is not inconsistent with fundamental factors.

The Economic Outlook

The Bank's base-case projection incorporates the following key assumptions: energy prices evolving in line with current futures prices; as in the October *Report*, a Canada/U.S. exchange rate averaging 98 cents U.S.; and a gradual and orderly resolution of global imbalances.

The robust expansion of the global economy experienced over the past several years is expected to moderate over 2008–09. The adverse impact of the tightening of credit conditions in industrialized countries should be partially offset by more accommodative monetary policy than previously expected and by continued strength in emerging-market economies. Nevertheless, global economic growth is expected to slow somewhat faster than projected in the October *Report* (Table 1).

Table 1 Projection for Global Economic Growth									
	Share of real	Expec	ted grov	vth (per	cent)b				
	global GDP ^a (per cent)		Proje	ection					
		2006	2007	2008	2009				
United States	20	2.9 (2.9)	2.2 (1.9)	1.5 (2.1)	2.5 (3.0)				
European Union	19	2.9 (2.9)	2.7 (2.6)	1.8 (2.0)	1.9 (2.2)				
Japan	6	2.4 (2.2)	1.9 (2.0)	1.6 (1.7)	1.8 (1.8)				
China and Asian NIEs ^c	18	10.0 (10.0)	10.1 (10.0)	9.3 (9.4)	7.9 (8.0)				
Others	37	6.3 (6.3)	6.3 (6.3)	5.7 (5.8)	5.0 (5.1)				
World	100	5.4 (5.4)	5.3 (5.2)	4.6 (4.8)	4.3 (4.5)				

 GDP shares are based on IMF estimates of the purchasing-power-parity (PPP) valuation of country GDPs for 2006. Source: IMF, WEO Database, April 2007. The World Bank recently published comprehensive revised estimates of purchasing-power parities, which will be reflected in the April 2008 Monetary Policy Report.

b. Numbers in parentheses are projections used for the October 2007 Report.

NIEs are newly industrialized economies. These include Hong

Kong (Special Administrative Region), South Korea, Taiwan (Province of China), and Singapore. Source: Bank of Canada

Futures prices for crude oil are higher than those in the October Report, but futures prices for natural gas are largely unchanged. The price index for non-energy commodities is expected to remain firm, easing somewhat as global growth moderates.

The U.S. Outlook

The projection for U.S. GDP growth has been revised down significantly from that in the October Report. Declining activity in the U.S. housing sector suggests a deeper and more prolonged adjustment in U.S. residential investment and a reduction in home equity values. Credit conditions are expected to tighten further, reflecting continuing financial market concerns and the weaker economic outlook. These factors, together with declines in the value of household wealth, are expected to reduce the growth of domestic demand relative to earlier projections. In this *Update*, which incorporates the effect of a significant easing in U.S. monetary policy (including some reduction in the policy rate beyond that announced on 22 January), the U.S. economy is projected to grow at a rate below that of potential output in 2008, before recovering gradually in 2009. Growth in 2008 is expected to be particularly weak in the first half of the year, averaging 0.5 per cent at an annual rate, because of weakness in household spending and residential investment. Annual U.S. GDP growth is projected to be 1.5 per cent in 2008 and 2.5 per cent in 2009.

The Canadian Outlook

For Canada, the Bank's base-case projection is weaker for 2008 but somewhat stronger for 2009 than in the October Report. Quarterly growth at annual rates is expected to average 1.3 per cent in the first half of 2008 and then move up to 2.3 per cent in the second half of this year, and to just over 3 per cent through 2009 (Table 2).

Final domestic demand is expected to remain the key driver of economic growth over the projection period, supported by high commodity prices, further robust growth in real incomes, and lower policy rates (Table 3). Growth of final domestic demand is a little stronger than in the last Report. But the major change is much weaker net exports. While import growth is expected to stay robust over the projection period, the outlook for Canadian exports has been marked down, reflecting the weaker U.S. economic outlook. With the pickup in U.S. GDP growth in 2009, the drag on Canadian economic activity coming from net exports diminishes.

Table 2 Summary of the Base-Case Projection ^a								
	20	107		2008		2009		
	Q3	Q4	Q1	Q2	H2			
Real GDP (quarter-over-quarter	2.9	1.5	0.6	2.0	2.3	3.2		
percentage change)b	(2.5)	(1.8)	(2.0)	(2.2)	(2.5)	(2.6)		
Real GDP (year-over-year	2.9	2.9	2.2	1.7	1.7	2.8		
percentage change)	(2.8)	(2.9)	(2.4)	(2.1)	(2.2)	(2.5)		
Core inflation (year-over-year	2.2	1.6	1.4	1.3	1.6	1.9		
percentage change)	(2.2)	(2.3)	(2.2)	(2.1)	(2.0)	(2.0)		
Total CPI (year-over-year	2.2	2.4	1.7	1.4	1.5	1.9		
percentage change)	(2.2)	(3.0)	(2.9)	(2.4)	(1.9)	(2.0)		
Total CPI (excluding effect of changes in indirect taxes) ^c	2.3	2.4	2.2	1.9	2.0	1.9		
(year-over-year percentage change)	(2.3)	(3.0)	(2.9)	(2.4)	(1.9)	(2.0)		
WTI ^d (level)	75 (75)	91 (81)	93 (78)	92 (77)	90 (76)	88 (74)		

Figures in parentheses are from the October Monetary Policy

For half and full years, the number reported is the average of the respective quarter-to-quarter percentage growth at annual

The combined effect of the 1 per cent GST reduction on 1 January 2008 and some other small changes in indirect taxes is estimated to reduce total CPI by about 0.5 per cent for a year. Assumption for the price of West Texas Intermediate crude oil

(US\$ per barrel), based on an average of futures contracts over the two weeks ending 18 January 2008

With the weak near-term U.S. outlook and the tighter credit conditions in Canada, the economy moves into modest excess supply in the second quarter of this year. In this base-case projection, the subsequent strengthening of U.S. economic growth and further near-term reduction in policy interest rates in Canada bring aggregate supply and demand back into balance in early 2010.3

The projection for core inflation is lower than in the October Report. In 2008, this reflects the modest excess supply in the economy for much of the year and continued pressures from lower-than-expected prices for selected tradable goods. These lower prices are driven by the increased competition related to the high Canadian dollar. However, with the impact on measured inflation from price-level adjustments dissipating, with well-anchored expectations, and with the economy moving back towards balance, core inflation should move up to 2 per cent by the end of 2009.

Table 3 Contributions to Real Canadian G Percentage points		Annua	l Growth	of
	2006	2007	2008	2009
Consumption	2.3 (2.3)	2.2 (2.1)	2.2 (2.1)	2.4 (2.0)
Housing	0.1 (0.1)	0.2 (0.2)	-0.1 (-0.1)	0 (0)
Government	0.8 (0.8)	0.6 (0.6)	0.7 (0.7)	0.6 (0.6)
Business fixed investment	1.2 (1.2)	0.6 (0.5)	0.5 (0.5)	0.5 (0.5)
Subtotal: Final domestic demand	4.4 (4.4)	3.6 (3.4)	3.3 (3.2)	3.5 (3.1)
Exports	0.3 (0.3)	0.6 (0.5)	- 0.1 (0.2)	0.4 (0.4)
Imports	-1.6 (-1.6)	-1.7 (-1.2)	-1.3 (-1.2)	-1.1 (-1.0)
Subtotal: Net exports	-1.3 (-1.3)	-1.1 (-0.7)	-1.4 (-1.0)	-0.7 (-0.6)
Inventories	-0.3 (-0.3)	0.1 (-0.1)	-0.1 (0.1)	0 (0)
GDP	2.8 (2.8)	2.6 (2.6)	1.8 (2.3)	2.8 (2.5)

a. Figures in parentheses are from the base-case projection in the October Monetary Policy Report.

^{3.} The assumption for potential output growth is 2.8 per cent in 2008 and 2.7 per cent in 2009, the same as in the last Report.

The path for the 12-month rate of increase in the total CPI over the projection period reflects the revised outlook for core inflation, expectations for energy prices, and the effect of changes in indirect taxes. The projection for total CPI inflation in 2008 is lower than in the last Report, because of the reduced outlook for core inflation and the estimated direct effect of the one-percentage-point GST reduction (and small changes in other indirect taxes). This is partly offset by the effect of higher futures prices for crude oil. Total CPI inflation is expected to fall below the 2 per cent target in early 2008 and remain below the target for the rest of the year, before moving back to 2 per cent by the end of 2009. Total CPI inflation, excluding the impact of the recent GST reduction, is projected to average close to 2 per cent throughout 2008 and 2009.

The *Monetary Policy Report* and the *Update* are available on the Bank's website at: http://www.bankofcanada.ca.

Copies can also be obtained by contacting the Bank at:

Telephone: 1 877 782-8248; email: publications@bankofcanada.ca

dien. Comme on prévoit toutefois que l'incidence de l'ajustement du niveau des prix sur l'inflation mesurée se dissipera, que les attentes d'inflation demeureront bien ancrées et que l'équilibre entre l'offre et la demande se rétablira dans l'économie, le taux d'accroissement de l'indice de référence devrait remonter à 2 % d'ici la fin de 2009.

moyenne tout au long de 2008 et de 2009. réduction de la TPS devrait avoisiner 2 % en par l'IPC global corrigé de l'effet de la récente la cible vers la fin de 2009. L'inflation mesurée jusqu'à la fin de l'année, avant de remonter à 2008 et se maintenir sous la barre de 2 % devrait glisser sous la cible de 2 % au début de brut. L'inflation mesurée par l'IPC global celle de la hausse des cours à terme du pétrole ces deux facteurs est compensée en partie par tions d'autres impôts indirects). L'incidence de pourcentage de la TPS (et de petites modificadirect estimé de la réduction de un point de mesurée par l'indice de référence et de l'effet à la baisse des prévisions relatives à l'inflation projeté en octobre, compte tenu de la révision attendu pour 2008 est moins élevé que celui rects. Le taux d'accroissement de l'IPC global des modifications apportées aux impôts indiattentes relatives aux prix de l'énergie et l'effet tion mesurée par l'indice de référence, les reflète le nouveau scénario concernant l'infladouze mois de l'IPC global à l'horizon projeté La trajectoire du taux d'augmentation sur

> On s'attend toutefois à ce que l'effet modérateur exercé par les exportations nettes sur notre économie se résorbe en 2009, à mesure du l'activité s'accélérera chez nos voisins du

> En raison de la détérioration des perspectives à court terme aux États-Unis et du resserrement des conditions du crédit au Canada, la Banque prévoit que notre économie affichers une offre légèrement excédentaire au deuxième trimestre de cette année. Dans ce scénario de référence, le redressement subsequent de l'économie américaine et un nouvel abaissement du taux directeur au Canada qui serait opéré dans un proche avenir permettent de rétablir l'équilibre entre l'offre et la demande globales au début de 2010³.

> Les chiffres projetés relativement à l'inflation meaurée par l'indice de référence sont inférieurs à ceux envisagés dans le Rapport d'octobre. Pour ce qui est de 2008, cette révision tient à la présence, pendant une bonne partie de l'année, de capacités légèrement excédentaires au sein de l'économie et aux pressions continues exercées par les prix de certains biens échangeables, qui sont plus bas que prévu en raison de l'intensification de la concurrence liée à la vigueur du dollar cana-

3. On prend comme hypothèse que le rythme d'expansion de la production potentielle sera de 2,8 % en 2008 et de 2,7 % en 2009 – les mêmes faux que ceux postulés dans le kapport .

Le Rapport sur la politique monétaire et la Mise à jour sont publiés dans le site Web de la Banque, à l'adresse http://www.banqueducanada.ca.

Vous pouvez également vous en procurer des exemplaires en communiquant avec nous. Téléphone : 1 877 782-8248; adresse électronique : publications@banqueducanada.ca.

assombrit celles des exportations canadiennes. perspectives économiques aux Etats-Unis solide à l'horizon projeté, l'affaiblissement des croissance des importations devrait rester tant qu'escompté des exportations nettes. Si la dans le fléchissement beaucoup plus imporprincipal changement depuis octobre réside ne le prévoyait dans le dernier rapport, mais le intérieure finale est un peu plus robuste qu'on (Tableau 3). La progression de la demande nus réels et de la baisse des taux directeurs suite de l'accroissement vigoureux des reveprix élevés des produits de base, de la pour-

En points de pourcentage moyenne du PIB réela

Contribution à la croissance annuelle

BIG	8'Z) (8'Z)	(9'7) 9'7	(£,2)	(5'2)
Stocks	(E'0-)	(I'0-) I'0	(I'0) I'0-	(0)
Total partiel : exportations nettes	(E'I-) E'I-	(<u>/</u> ′0-) ['I-	(0'I-) †'I-	(9'0-) ∠'0-
snoitatioqml	(9'I-) 9'I-	(Z'I-) L'I-	(Z'I-) E'I-	(0'I-) I'I-
Exportations	(£,0)	(5'0) 9'0	(Z'0) L'0-	(₹'0) ₹'0
Total partiel : demande intérieure finale	(Þ'Þ) Þ'Þ	(₹'E) 9'E	(7'E) E'E	(I'E) S'E
Investissements fixes des entreprises	(Z'I) Z'I	(5'0) 9'0	(<i>S</i> ′0) S′0	(5'0) S'0
enoitettelnimbA eaupilduq	(8'0) 8'0	(9'0) 9'0	(Z'0) Z'0	(9'0) 9'0
Logement	(I'0) I'0	(Z'0) Z'0	(I'0-) L'0-	(0)
noitsmmosnoO	(2,3)	(1'7)	(2,1)	(0'7) †'7
	2009	2002	2008	5000

sur la politique monétaire. a. Les chiffres entre parenthèses sont tirés du scénario de réference présenté dans la livraison d'octobre du Rapport

Résumé des projections selon le scénario Tableau 2

1	88	06	76	86	16	94	MTlq
The state of the s	(0'7)	(6'I)	(†'Z)	(6'7) 7 ′ 7	(0'E)	(£,2)	de l'effet des impôts indirects ^c (taux de variation en glissement annuel)
-	6'I	0.6	61	2.0	76	5.2	IPC global corrigé
	(0'7)	(6'I)	(₽'Z)	(6'7)	(0'E)	(7'7)	(faux de variation en glissement annuel)
	6'I	S'I	ħ'I	Z'I	₽'ፘ	7'7	IPC global
	(0'7)	(0'7)	(1,2)	(2,2)	(5,2)	(2,2)	(taux de variation en glissement annuel)
	6'I	9'I	£'I	₽'I	9'I	7'7	Indice de référence
	(5'7)	(7'7)	(1'7)	(₹′₹)	(6'7)	(8'7)	(taux de variation en glissement annuel)
	8'7	Z'I	Z'I	7'7	6'7	6'7	PIB réel
	(9'7)	(5'7)	(7'7)	(0'7)	(8'I)	(5,5)	(taux de variation trimestriel annualisé) ^b
	Ζ′ε	٤'٦	0′7	9'0	S'I	6'7	PIB réel
		sem.	trim.	trim.	.mint	.mint	
-		Se	Se	181	əÞ	3 _e	
-	5009		2008		۷0	50	
-							de référence ^a

du Rapport sur la politique monétaire. Les chiffres entre parenthèses sont tirés de la livraison d'octobre

(niveau)

indiqué représente la moyenne des taux de croissance trimestriels annualisés respectifs.

0,5 point de pourcentage sur un an de réduire le taux d'augmentation de l'IPC global d'environ apportées à d'autres impôts indirects auront pour effet combiné c. On estime que la réduction de 1 point de pourcentage de la TPS entrée en vigueur le 1 ^{et} janvier 2008 et les légères modifications

contrats à ferme pendant la période de deux semaines terminée le 18 janvier 2008. Intermediate (en \$ E.-U. le baril) se fonde sur le prix moyen des L'hypothèse relative au cours du pétrole brut West Texas

Les perspectives au Canada

à un peu plus de 3 % en 2009 (Tableau 2). durant la seconde moitié de l'année et s'établir mier semestre de 2008, remonter à 2,3 % devrait se chiffrer, en moyenne, à 1,3 % au pretaux de croissance trimestriel annualisé envisageait dans son rapport d'octobre. Le mais un peu plus vive en 2009 que ce qu'elle prévoit une progression plus lente en 2008, Dans sa projection pour le Canada, la Banque

durant la période de projection, à la faveur des demeurer le principal moteur de la croissance La demande intérieure finale devrait

				Le pays est calculation de la contra del contra de la contra del la contr	a. La part de chaqu FMI des PIB me			
(S'₽) E' ₽	(8'\$) 9'\$	(2'S) £'S	(†'S) †'S	001	Ensemble du monde			
(<i>l'</i> S) 0'S	(8'S) L'S	(£'9) £'9	(£'9) £'9	Δ ε	Autres pays			
(0'8) 6' 4	(†'6) E'6	(0'01) L'01	(0'01) 0'01	18	Chine et ENI ^c d'Asie			
(8'I)	(Z'I) 9'I	(0'7) 6'I	(7'7) 5'7	9	nogsl			
(7'7) 6'I	(0'7) 8' L	(9'7) L'7	(6'7) 6'7	61	Union européenne			
(3,0) 2,5	(1'7) S'I	(6'L) z 'z	(6'7) 6'7	70	einU-et₅t∄			
2009	2008	2002	2006	centage)				
	ction	Proje		(eu bonk-				
		essance on pour		ub tra9 Isibnom 819 ^s leèn				
	Tableau 1 Projection relative à la croissance mondiale							

M. Explantation of the control of th

 Les chiffres entre parenthèses sont triés de la projection présentée dans la livraison d'octobre 2007 du Rapport sur la politique monétaire.
 Les EMI, ou économies nouvellement industrialisées, comprenent la région administrative spéciale de Hong Kond,

C. rest ray, ou evalue de Lainvan et Singapour.
Source : Banque du Canada
Source : Banque du Canada

'6007 ua % 9'7 de 1,5 % sur l'ensemble de l'année 2008 et de dentiel. Le PIB devrait augmenter à un rythme baisse des investissements dans le secteur résisement de la dépense des mênages et de la 0,5 % en chiffres annualisés), en raison du tassemestre de 2008 (s'établissant en moyenne à devrait être particulièrement faible au premier gressivement en 2009. Le taux de croissance duction potentielle, avant de se redresser proannée à un rythme intérieur à celui de la pros'attend à ce que l'économie progresse cette s'ajouter à celui annoncé le 22 janvier), on abaissement du taux directeur, qui viendrait que monétaire américaine (dont un certain d'un important assouplissement de la politiprésente mise à jour, qui intègre l'incidence par rapport aux projections passées. Dans la rer l'essor attendu de la demande intérieure du patrimoine des ménages, devraient modé-



dynamisme soutenu des pays à marché émergent. La croissance économique mondiale devrait néanmoins décélérer un peu plus rapidement qu'on ne l'escomptait en octobre (Tableau I).

Les prix des contrats à terme du pétrole brut dépassent actuellement ceux indiqués dans la livraison d'octobre du *Rapport*, tandie que les cours à terme du gaz naturel demeurent essentiellement inchangés. L'indice des prix des produits de base non énergétiques devrait rester terme, avant de se replier un peu sous l'effet du ralentissement de l'expansion mondiale.

Les perspectives aux États-Unis

Les projections relatives à la croissance du PIB américain ont été revues nettement à la baisse comparativement à celles présentées en octobre. Le recul de l'activité dans le secteur résidentiel aux États-Unis laisse entrevoir un ajustement plus ample et prolongé que prévu des investissements dans ce domaine et une diminution de la valeur nette des logements de nouveau, en raison des préoccupations et de la valeur nette des logements de nouveau, en raison des préoccupations persistantes sur les marchés funanciers et de la dégradation des perspectives économiques.

ment non négligeable des conditions du crédit. les entreprises ont dû faire face à un resserreres et des emprunts contractés sur les marchés, durcissement des modalités des prêts bancaides écarts sur les marchés obligataires et le depuis octobre. Etant donné l'élargissement s'est accru de quelque 15 à 20 points de base

Les taux directeurs

et les Etats-Unis, supposent maintenant des nombre de pays industrialisés, dont le Canada crédit, les attentes des marchés dans un certain du nouveau resserrement des conditions du détérioration des perspectives économiques et Canada et aux Etats-Unis. Compte tenu de la taux directeurs ont été abaissés à la fois au Depuis la publication du Rapport d'octobre, les

zes taux de change ceux anticipés en octobre. taux directeurs nettement plus bas en 2008 que

novembre, le huard a baissé pour se négocier Après être monté en tlèche au début de dollar canadien a affiché une rare volatilité. tendance générale à la baisse du billet vert, le d'intérêt depuis octobre et, d'autre part, par la des prix des produits de base et des taux l'instabilité appréciable des taux de change, Dans un contexte marqué, d'une part, par

tulé dans la livraison d'octobre du Rapport aux alentours du niveau de 98 cents E.-U. pos-

Graphique 5), un niveau qui n'est pas incom-

La Banque fonde sa projection sur les princi-Les perspectives économiques patible avec les facteurs fondamentaux.

sive et ordonnée des déséquilibres mondiaux. Rapport d'octobre; et une résorption progres-98 cents E.-U. en moyenne, comme dans le dollar canadien, par rapport au billet vert, à des contrats à terme; le maintien du cours du prix de l'énergie conforme aux cours actuels pales hypothèses suivantes: une évolution des

La robuste expansion qu'a affichée l'éco-

plus expansionnistes que prévu et par le pensée en partie par des politiques monétaires dans les pays industrialisés devrait être comtive du resserrement des conditions du crédit se modérer en 2008 et 2009. L'incidence néganomie mondiale ces dernières années devrait

Dans le cas des États-Unis et de la sone euro, le taux interbancaire est le LIBOR (London Interbank Offered Rate), qui est publié par la British Bankers' Association. Dans le cas du Canada, il s'agit du CDOR (Canadian Dollar Offered Rate), qui est publié par Reuters. 0 0 02 50 01 09 09 08 Etats-Unis Canada 100 001 150 Points de base et les taux des swaps indexés sur le taux à un jour Ecarts entre les taux interbancaires offerts à trois mois Graphique 4

ses non financières et le taux à un jour attendu sentent les institutions financières aux entrepri-L'écart entre le taux d'emprunt que con-

depuis octobre. augmenté d'environ 20 à 25 points de base taux cible du financement à un jour anticipé a

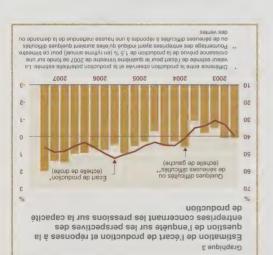
d'emprunt ettectit payè par les mènages et le

On estime que l'écart entre le taux

140 points depuis octobre. d'environ 100 points de base à quelque ceux du gouvernement du Canada sont passés les titres des emprunteurs canadiens cotés A et tions à dix ans, les écarts de rendement entre et mondiaux. Par exemple, pour les obliganotable sur les marchés obligataires canadiens ont vu les écarts de crédit s'accentuer de façon financières et les entreprises non financières Parallèlement, toutefois, les institutions

leurs niveaux d'octobre (Graphique 4). du financement, sont maintenant revenues à liées aux pressions de fin d'année au chapitre en octobre, en partie à cause des inquiétudes s'étaient détériorées après la parution du Rapport Les conditions du marché monétaire, qui les taux du financement à un jour attendus. les taux d'emprunt sur le marché monétaire et composer avec un creusement des écarts entre financières canadiennes et étrangères ont dû Depuis la fin de juillet, les institutions

modalités et la disponibilité du crédit. serrement s'est fait sentir dans le coût, les demeurée robuste au Canada, un certain resdes crédits aux ménages et aux entreprises est

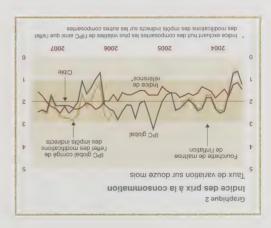


production² ainsi que la plupart des indicateurs du marché du travail et de l'évolution des salaires donnent encore à penser qu'il existe des tensions considérables au sein de l'appareil de production (Graphique 3).

Après avoir passé en revue tous les indicateurs des pressions s'exerçant sur la capacité de production, le Conseil de direction est d'avis que, dans l'ensemble, l'économie tournait à un niveau dépassant d'environ un demi pour cent son plein potentiel au dernier trimestre de 2007.

Les conditions du crédit

Les marchés financiers mondiaux demeurent volatils, en raison de la persistance des difficultés associées à la réévaluation des produits atructurés et aux pertes anticipées par suite des problèmes éprouvés sur le marché américain des prôblèmes éprouvés sur le marché américain des prêts hypothécaires à risque, et, de façon plus générale, à cause des inquiétudes plus vives que euscrient les perspectives économiques. Le Canada a été touché par cette évolution à l'échelle du globe, mais pas autant que les États-Unis et l'Europe. Si la croissance que les États-Unis et l'Europe. Si la croissance



qui existent entre les prix canadiens et amèricains, ce qui a entraîné une correction plus importante qu'anticipé des prix de certains biens, notamment des automobiles. Par silleurs, l'augmentation des prix de la viande a été plus faible que prévu, par suite d'une amélioration de l'oftre. Les services compris dans l'indice de référence se sont aussi renchéris un peu moins qu'on ne s'y attendait.

Le faux d'accroissement sur douze mois de l'IPC global est passé de 1,7 % en août 2007 à quelque 2,5 % en moyenne en octobre et en novembre, ce qui s'explique par la diminution temporaire des prix de l'essence en septembre et en octobre 2006¹. Wéanmoins, l'inflation mesurée par l'IPC global a été très inférieure au taux de 3,0 % avancé en octobre, du fait de la baisse de l'inflation mesurée par l'indicte de roctobre.

L'estimation des pressions est la capacité de l'économie

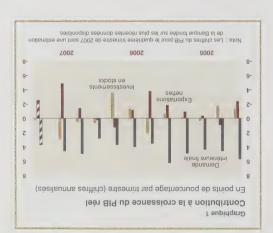
Malgré le recul de l'inflation mesurée par l'indice de référence, l'économie canadienne continue de fonctionner au-dessus de sa capacifé de production

cité de production.

Les résultats de l'enquête de la Banque cet hiver, la mesure dont se sert habituellement l'institution pour estimer l'écart de

Selon la mesure dont la Banque se sert habituellement, Véconomie lournait à une cadence dépassant d'environ 0,6 % sa capadement le cournait à une cadence de 2007. Le niveau estimatif de la demande excédentaire au même trimestre est supérieur d'à peu près 0,1 point de pourcentage à celui prévu dans le Rapport d'octobre. Cette augmentation résulte principalement d'une légère réduction du niveau estimé de la capacité de production.

L. Les pressions à la hausse que l'accersion récente des cours au compeant du pérole brut a vercées sur les prix de l'essence ont été largement compensées par l'incidence de l'appréciation du dollar canadien et le rétrécissement des marges.



ces canadiens. torte demande mondiale de biens et de servicanadien a exercé un effet modérateur sur la

ment établi à 1,5 % au quatrième trimestre. taux d'expansion du PIB réel s'est probablement la croissance du PIB. Globalement, le exportations nettes brideront vraisemblableciation du dollar canadien. Cependant, les des produits de base et à une nouvelle apprédes termes de l'échange liée aux cours élevés des revenus réels résultant de l'amélioration intérieure finale, à la faveur de l'accroissement gains substantiels au chapitre de la demande trième trimestre laissent présager d'autres Les données disponibles pour le qua-

L'inflation et la cible de 2 %

élevé du dollar canadien. sions concurrentielles attribuable au niveau prix découlant de l'intensification des pressəp neənin ub instement du niveau des dans le Rapport d'octobre, en raison surtout, bre a été inférieure aux projections énoncées L'inflation enregistrée en octobre et en novem-

prendre conscience des écarts considérables a apparemment amené les consommateurs à soit établi près de la parité avec le dollar E.-U. (Graphique 2). Le fait que le dollar canadien se quatrième trimestre dans le Rapport d'octobre centage de moins que le chittre avancé pour le octobre et en novembre, soit 0,6 point de pourrence s'est chiffrée en moyenne à 1,7 % en L'inflation mesurée par l'indice de rété-

> durcissement des conditions du crédit. trie automobile) et de l'incidence négative du niveaux des stocks (notamment dans l'indusproduction opérée en vue de réduire les secteur du logement, de la diminution de la trimestre, à cause de la faiblesse persistante du croire que l'activité a décéléré au quatrième ponibles sur l'économie américaine portent à dépréciation du dollar E.-U. Les données dis-

> demeurés élevés. d'autres produits de base sont également du côté de l'offre. Les cours de beaucoup émergentes et d'une conjoncture défavorable de la demande dans les grandes économies poursuivi, sous l'effet de la vive progression ment des céréales et oléagineux s'est aussi du brut ont encore augmenté. Le renchérissed'ajustements significatifs de l'offre, les cours demande mondiale de pétrole et l'absence Etant donné le dynamisme soutenu de la

L'activité économique au Canada

(Graphique 1). finale s'est encore accrue de façon notable l'expansion globale, et la demande intérieure vés que prévu, contribuant grandement à Les investissements en stocks ont été plus éledans la livraison d'octobre du Rapport. chiffre légèrement supérieur aux 2,5 % avancés augmenté à un taura annualisé de 2,9 %, un ralenti au troisième trimestre, le PIB réel ayant conforme aux prévisions de la Banque. Elle a l'économie canadienne a généralement été Au second semestre de 2007, la croissance de

bondi au deuxième trimestre, ont encore dépenses des ménages, qui avaient fortement des hausses appréciables. Par conséquent, les dits aux ménages ont continué d'enregistrer net des ménages a crû de nouveau et les créparticuliers a progressé quelque peu, l'avoir riel à l'étranger. Le revenu disponible réel des d'importants achats de machines et de matéques en biens et services ont été dynamisés par ments des entreprises que les dépenses publi-Au troisième trimestre, tant les investisse-

sion modeste, car l'appréciation du dollar volume des exportations a connu une expanciation passée du dollar canadien. Toutefois, le vigueur de la demande intérieure et à l'appréimportations a beaucoup augmenté, grâce à la marque au troisième trimestre. Le volume des Les exportations nettes ont accusé un repli

grimpé considérablement.

des pressions à la hausse sur les coûts et de la productivité reste faible, ce qui exercerait

Dans l'ensemble, le Conseil de direction

Canada sont relativement équilibrés. nario de référence concernant l'inflation au considère que les risques qui entourent le scé-

et de ramener l'inflation à la cible à moyen l'équilibre entre l'offre et la demande globales taire dans un proche avenir afin de maintenir encore augmenter le degré de détente monél'institution estime qu'il faudra probablement A la lumière des perspectives qu'elle entrevoit, de sorte que celui-ci s'établit maintenant à 4 %. à un jour de un quart de point de pourcentage, Banque a abaissé le taux cible du financement Le 4 décembre et le 22 janvier derniers, la

et financière récente L'évolution économique

La conjoncture internationale

l'énergie et des aliments. aux augmentations importantes des prix de nouvelles pressions à la hausse, imputables ment. L'inflation mondiale a fait l'objet de thécaires à risque, ont contribué au ralentissetouchant le marché américain des prêts hypoqui découlent principalement des problèmes sont poursuivis dans les pays industrialisés, et resserrement des conditions du crédit qui se Etats-Unis. La réévaluation des risques et le l'échelle du globe, et tout particulièrement aux trimestre, toutefois, l'activité a ralenti à mestre de 2007. Au cours du quatrième rée vigoureuse jusqu'à la fin du troisième tri--uəməb təə əfaibnom əupimonooə noizaaqxə'l

à la robustesse de la demande mondiale et à la expansion des exportations nettes attribuable secteur des entreprises, ainsi que par la vive q, junestissement étonnamment élevés dans le q, accumulation des stocks et des dépenses trimestre a été alimentée par un rythme Unis, la croissance économique au troisième l'ensemble, plus forte que prévu. Aux Etatsgrandes régions du globe et a même été, dans de l'économie s'est maintenue dans toutes les Jusqu'au troisième trimestre, la vigueur

> de 2008 et que l'équilibre se rétablira entre légèrement excédentaire au deuxième trimestre implique que l'économie affichera une offre et à 2,8 % en 2009. Ce profil de croissance annuel moyen devrait s'établir à 1,8 % en 2008 2 % au second semestre. Le taux d'expansion au premier semestre et un peu au-dessus de % I əb sussəb-na uəq nu ənnəyom nə tituerətis auquel on s'attendait en octobre, puisqu'il se l'économie en 2008 sera plus faible que celui maintenant que le rythme de progression de

l'offre et la demande au début de 2010.

moyenne tout au long de 2008 et de 2009. réduction de la TPS devrait avoisiner 2 % en INPC global corrigé de l'effet de la récente vers la fin de 2009. L'inflation mesurée par de l'année avant de revenir à la cible de 2 % devraient glisser sous les 1 1/2 % d'ici le milieu l'indice de référence que celui de l'IPC global de la TPS. Tant le taux d'augmentation de la réduction récente de un point de pourcentage ment du niveau des prix évoqué ci-dessus et de 2008, sous l'effet principalement de l'ajustement été revue à la baisse, en particulier pour La projection en matière d'inflation a égale-

en matière de politique monétaire Les risques et les perspectives

Du côté des risques à la baisse, le resserrepèsent sur ce scénario de référence. Un certain nombre de risques importants

·suosoddns sions à la baisse plus marquées que nous ne le détail pourraient exercer sur les prix des presles dans le secteur canadien du commerce de Canada. En outre, les pressions concurrentieltage la croissance du PIB et l'inflation au pourrait se prolonger, ce qui freinerait davanet le ralentissement de l'économie américaine prononcé et durer plus longtemps que prévu, nale et internationale pourrait être plus ment des conditions du crédit à l'échelle natio-

que nous estimons, surtout si l'accroissement duction pourraient s'avérer plus fortes que ce du crédit. Les pressions sur la capacité de promes de l'échange et la solidité de la croissance des produits de base, l'amélioration des terintérieure, qu'alimentent la fermeté des cours résident dans l'essor soutenu de la demande Les risques à la hausse, pour leur part,

Rapport sur la politique monétaire Mise à jour

Janvier 2008

Le présent commentaire émane du Conseil de direction de la Banque du Canada. Il renferme une mise à jour du point de vue de la Banque sur les perspectives économiques, fondée sur l'information reçue au 22 janvier 2008.

Canada devrait demeurer robuste, soutenue par l'accroissement persistant des revenus associé à la hausse des prix des produits de pase observée depuis octobre, celle-ci ayant permis de nouveaux gains au chapitre des termes de l'échange du Canada. La Banque prévoit

Faits saillants

- L'économie canadienne continue de fonctionner au-dessus de sa capacité de production, malgré un ralentissement de son rythme d'expansion au quatrième trimestre de 2007.
- La Banque prévoit que le taux de croissance annuel moyen de l'économie s'établira à 1,8 % en 2008 et à 2,8 % en 2009.
- Tant le taux d'augmentation de l'indice de référence que celui de l'IPC global de vraient glisser sous les 1,5 % d'ici le milieu de 2008 avant de revenir à 2 % vers la fin de 2009.
- Il faudra probablement encore augmenter le degré de détente monétaire dans un proche avenir.

əlqməsnə'b ənV

Au second semestre de 2007, la croissance de l'économie canadienne a été généralement conforme aux prévisions de la Banque. Malgré un ralentissement de son rythme d'expansion au quatrième trimestre, l'économie continue de fonctionner au-dessus de sa capacité de production. L'inflation mesurée tant par l'IPC global que par l'indice de référence est inférieure aux projections présentées dans la monétaire, en raison aurtout d'un ajustement du niveau des prix découlant de l'intensification des pressions concurrentielles dans le section des pressions des destail attribusble au niveau élevé du dollar canadien.

Les conditions financières se sont dégradées depuis octobre, ce qui a entraîné un resserrement des conditions du crédit dans les pays industrialisés. Compte tenu de cette situation et du recul plus marqué et plus prolongé que prévu dans le secteur du logement aux États-Unis, les perspectives d'évolution de aujourd'hui nettement plus sombres qu'en octobre. La croissance devrait être particulièrement faible au premier semestre de l'année, ment faible au premier semestre de l'année, puis s'accélèrer plus tard en 2008 et en 2009.

En ce qui concerne le Canada, les effets du ralentissement de l'économie aux États-Unis contribueront à accentuer les pressions à la baisse exercées sur la croissance des exportations. Toutefois, malgré le resserrement des conditions du crédit, la demande intérieure au conditions du crédit, la demande intérieure au

Monetary Policy Report Update

July 2008

This text is a commentary of the Governing Council of the Bank of Canada. It presents the Bank's updated outlook based on information received up to 15 July 2008.

Overview

Three major developments are affecting the Canadian economy: the protracted weakness in the U.S. economy; ongoing turbulence in global financial markets; and sharp increases in the prices of certain commodities—particularly energy. The first two developments are evolving roughly in line with expectations outlined in the April *Monetary Policy Report*. However, many commodity prices continue to outstrip earlier expectations, and this has altered the outlook for global and domestic inflation.

Although global economic growth is slowing, the momentum in the first half of the year has been stronger than earlier expected. Growth is becoming increasingly weighted towards emerging-market economies. This has contributed to rising demand for commodities in an environment where the supply response for many commodities has been muted and inventories are low. The resulting price increases have led not only to higher global inflation but also to continued improvements in Canada's terms of trade and increases in real national income.

Economic growth in Canada in the first quarter of 2008 was weaker than expected, mainly reflecting a sharp decline in inventory accumulation. However, final domestic demand continues to expand at a solid pace. Strong income gains from high commodity prices and high levels of employment, as well as an expected improvement in financial conditions, should support the growth of domestic demand through 2009 and 2010.

The drag from net exports diminishes over the projection horizon as the U.S. economy recovers and the effects of the past appreciation of the Canadian dollar dissipate.

The Canadian economy is judged to have moved into slight excess supply in the second quarter of 2008; excess supply is expected to increase through the balance of the year. High terms of trade, accommodative monetary policy, and a gradual recovery in

Highlights

- Commodity prices have moved sharply higher since April, particularly energy prices.
- Canadian GDP is projected to grow by 1.0 per cent in 2008, 2.3 per cent in 2009, and 3.3 per cent in 2010.
- Higher energy prices will push total CPI inflation temporarily above target, peaking in the first quarter of 2009, but core inflation will remain well contained.
- Total CPI inflation is projected to converge to the core rate of inflation at the 2 per cent target in the second half of 2009.
- There are significant risks to the base-case projection. These are viewed to be balanced.
- The Bank judges that the current level of the policy rate remains appropriate.

the U.S. economy are expected to generate above-potential economic growth starting in the first half of 2009, bringing the economy back to full capacity around mid-2010.

Total CPI inflation over the next year is expected to be much higher than projected at the time of the April *Report*. Assuming energy prices follow current futures prices, total CPI inflation is projected to rise temporarily above 4 per cent, peaking in the first quarter of 2009. As energy prices stabilize and with medium-term inflation expectations remaining well anchored, total inflation is then projected to converge to the core rate of inflation at the 2 per cent target in the second half of 2009.

Core inflation is projected to remain well contained and broadly in line with earlier expectations, averaging close to 1.5 per cent through the third quarter of this year and rising to 2 per cent in the second half of 2009.

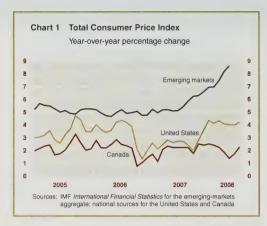
The three major developments affecting the Canadian economy pose significant upside and downside risks to the base-case projection. Weighing the implications of these developments, the Bank views the risks to its base-case projection for inflation as balanced.

Against this backdrop, the Bank of Canada kept its key policy rate unchanged at 3 per cent on 10 June and on 15 July, and judges that the current level of the target for the overnight rate remains appropriate. The Bank will continue to monitor carefully the evolution of risks, together with economic and financial developments in the Canadian and global economies, and set monetary policy consistent with achieving the inflation target over the medium term.

Recent Economic Developments

Global Developments

Global economic growth, while slowing, appears to have been stronger in the first half of 2008 than expected at the time of the April *Report.* Global inflation has risen significantly, reflecting sharp increases in energy and food prices (Chart 1).



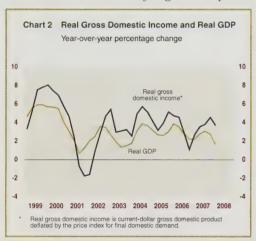
The main factor behind the recent surge in world energy and food prices appears to be the strong trend growth in many emerging-market economies and the resulting rise in their demand for commodities. Overly accommodative monetary policies have fed domestic demand and further exacerbated inflationary pressures in several emerging Asian economies. Limited growth in world oil supplies has also been a factor in pushing crude oil prices to record levels.

The U.S. economy grew at a modest pace in the first half of 2008, owing to further sharp declines in residential investment and weak household spending on durable goods, especially automobiles. However, consumption was somewhat more resilient than expected, supported by the early arrival of fiscal rebate cheques. Overall, the combined effect of a large overhang in the supply of housing, rising energy prices, declining employment, and continuing disruptions in financial markets has weighed heavily on U.S. domestic demand. Net exports remained the main source of strength in the U.S. economy.

While GDP growth in both Europe and Japan was stronger than anticipated in the first quarter of 2008, reflecting temporary factors, recent data indicate that growth in the second quarter will likely be weaker owing to spillover effects from the U.S. slowdown and ongoing unsettled conditions in global financial markets.

Canadian Economic Activity

In Canada, real GDP growth was weaker than expected in the first quarter, with the economy contracting at an annual rate of 0.3 per cent, compared with the 1.0 per cent growth that had been projected in the April Report. In contrast, real gross domestic income (GDI) increased at an annual rate of 2.4 per cent in the quarter, owing to a further 8.1 per cent (at an annual rate) improvement in Canada's terms of trade.² On a year-overyear basis, this real income measure is up nearly 4 per cent as a result of the significant rise in the prices of many commodities that Canada produces (Chart 2). The growth of household spending in Canada, nevertheless, fell short of expectations in the first guarter, and the decrease in inventory investment was considerably larger than expected.

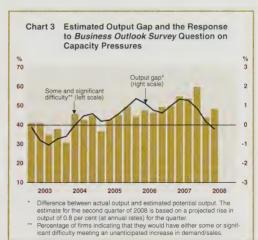


Net exports made a surprising positive contribution to GDP growth in the first quarter, as the decline in exports was more than offset by a significant contraction in imports. Spending on imported goods and services, which had surged in the last half of 2007, in line with the sharp appreciation of the Canadian dollar, fell back significantly. The contraction in merchandise imports was related to the large negative inventory swing. Exports decreased for a third consecutive quarter as a result of declining U.S. spending on housing and automobiles, and the effects of the past appreciation of the Canadian dollar.

Available data for the second quarter of 2008 suggest that annualized real GDP growth was about 0.8 per cent. The growth of final domestic demand likely remained solid, while net exports exerted a dampening effect. However, inventory investment is not expected to have been the major drag on growth that it was in the first quarter.

Estimated Pressures on Capacity

After three quarters of below-trend growth, the Canadian economy is judged to have moved into excess supply in the second quarter of 2008. The Bank's conventional measure of the output gap suggests that the economy is currently operating about 0.2 per cent below its production potential, although respondents to the *Business Outlook Survey* still reported some pressures on capacity, particularly in Western Canada (Chart 3).



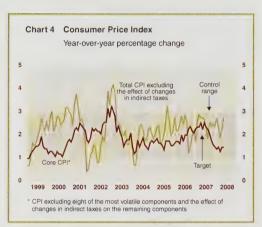
^{1.} Statistics Canada revised GDP growth up slightly for 2006 and 2007. Combined with the negative surprise to growth in the first quarter of 2008, this change implied that the level of real GDP in that quarter was about 0.1 per cent lower than previously projected.

^{2.} Real GDI is nominal GDP deflated by an index of the prices of goods and services purchased by Canadians rather than the prices of goods and services produced by Canadians. It differs from real GDP because the goods and services purchased by Canadians differ from the goods and services produced domestically, and changes in the terms of trade thereby affect the purchasing power of the income generated in production.

Inflation and the 2 Per Cent Target

Total CPI inflation has been higher than expected in the April *Report*, reflecting the impact of higher prices for crude oil on gasoline prices, as well as a marginally higher core rate of inflation. The 12-month rate of increase in the total CPI rose from 1.4 per cent in March to 2.2 per cent in May (or from 1.9 to 2.8 per cent, respectively, if the effect of changes in indirect taxes is excluded).

The core rate of inflation averaged 1.5 per cent in April and May, up from a low of 1.3 per cent in March (Chart 4). The downward pressure exerted on certain goods prices (especially automobile prices), as a result of the rise in the Canadian dollar to near parity with the U.S. dollar, continued to hold the core rate down.



The Bank closely monitors a number of indicators of inflation expectations. The measure of near-term inflation expectations reported in the Bank's latest *Business Outlook Survey* increased sharply, with about one-third of firms expecting CPI inflation to be above 3 per cent over the next two years. However, this measure is highly influenced by swings in energy prices and tends to reverse as total CPI inflation falls in response to stabilizing or declining energy prices. The mean private sector forecast for total CPI inflation in 2009 remains at 2 per cent, and Consensus Economics' forecasts of inflation for two years and beyond have also stayed

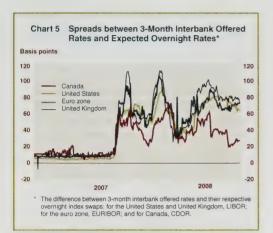
close to 2 per cent. Inflation expectations, as measured by the spread between 30-year conventional and Real Return bonds, have increased in recent months, although they remain well within the range experienced over the past several years. Liquidity and technical factors suggest that this measure should be interpreted with caution. Considering all measures, the Bank judges that expectations of inflation over the policy horizon remain well anchored to the 2 per cent inflation target.

Financial Developments

Conditions in global financial markets continue to be unsettled. Volatility in bond and equity markets has remained high since the April Report, and credit spreads on corporate debt, particularly for financial institutions, have widened. In the United States and Europe, spreads on short-term bank funding remain well above historical averages. At the same time, the issuance of corporate debt has improved, and financial institutions have made progress with regard to disclosing their balance sheet exposures and strengthening their capital positions. Nonetheless, the ongoing reintermediation of assets onto bank balance sheets and the deleveraging of the financial system are expected to weigh on global credit markets for some time.

Canadian Credit Conditions

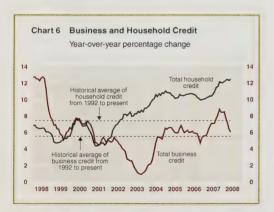
Although credit conditions in Canada remain challenging, they are better in many respects than those in other major markets. For example, short-term credit spreads, as measured by the spread between short-term lending rates and the expected overnight rate, have narrowed significantly in recent months (Chart 5). Reflecting these improved conditions, the Bank of Canada was the first G-7 central bank to withdraw the provision of extraordinary liquidity. While the average effective borrowing spreads faced by banks, nonfinancial businesses, and households have increased by about 75 basis points vis-à-vis the overnight rate since the onset of turbulence in financial markets last summer, this increase has been more than offset by the cumulative



150-basis-point reduction in the target overnight rate. As a result, the effective borrowing costs faced by banks, businesses, and households are estimated to have fallen by about 75 basis points over the past year.

Growth in business credit has slowed in recent quarters (Chart 6), reflecting the recent contraction in economic activity and generally challenging credit market conditions. Non-price-related terms and conditions for bank intermediated credit have tightened over the past year.

In contrast, growth in household credit remains robust. This likely reflects high employment and increases in wealth and real income. While banks appear to have fully



passed on their increased borrowing costs to households, they do not appear to have tightened non-price conditions. Nonetheless, the continued strength in household credit growth is somewhat surprising, given the moderation of activity in the housing market and the reported decline in consumer confidence. The growth of household credit is expected to moderate in the coming months.

Policy and Interest Rates

Financial market expectations, as reflected in asset prices, suggest that policy rates in all the major economies will remain unchanged or increase modestly by year-end. For Canada, current levels of short-term interest rates incorporate no change in the target overnight rate by year-end.

Exchange Rate

The Canadian dollar remains at about the same level as at the time of the April *Report*, having traded in a range of roughly 97.5 to 101.5 cents U.S. While stronger commodity prices are generally supportive of the Canadian dollar, concerns about the outlook for the U.S. economy and U.S. demand for Canadian goods and services appear to have weighed on the currency.

The Economic Outlook

The Bank's base-case projection incorporates the following key assumptions: a Canada/U.S. exchange rate averaging 98 cents U.S.; energy prices evolving in line with current futures prices; prices for non-energy commodities decreasing by about 15 per cent over the projection horizon; tight global credit conditions persisting through 2008, before gradually improving in 2009; and an orderly resolution of global imbalances. Potential output growth in Canada is also assumed to be the same as in the April *Report* (that is, 2.8 per cent in the second half of 2008 and declining by 0.1 percentage point per year in 2009 and 2010).

The Global Outlook

In the base-case projection, global economic growth slows in the second half of 2008 and in 2009, owing to weakness in the U.S. economy, ongoing financial market turbulence, sharply higher commodity prices, and more restrictive monetary policy in a number of overseas economies. With inflation at uncomfortably high levels in emerging markets, growth should be dampened by tighter monetary conditions—as monetary authorities raise policy rates and reserve requirements, and real exchange rates appreciate (Table 1).

The outlook for the U.S. economy is similar to that in the April *Report*. However, the average annual growth rates for 2008 and 2009 differ because of a stronger starting point in the first half of 2008 and weaker growth through the rest of the year. The stronger first half reflects the boost to retail sales coming from the early arrival of the temporary fiscal stimulus. Going forward, continuing turbulence in financial markets, the ongoing correction in the housing

Table 1 Projection for 0	Global Econo	omic G	rowth		
	Share of real	Expec	ted grov	wth (per	cent) ^t
	global GDPa		F	rojectic	n
	(per cent)	2007	2008	2009	2010
United States	22	2.2 (2.2)	1.6 (1.0)	1.5 (1.7)	3.3 (3.4)
European Union	20	2.7 (2.7)	1.7 (1.3)	1.5 (1.6)	2.3 (2.2)
Japan	7	2.0 (2.0)	1.7 (1.4)	1.5 (1.6)	1.7 (1.8)
China and Asian NIEs ^c	14	10.2 (10.2)	8.9 (8.4)	7.6 (7.2)	7.4 (7.3)
Others	37	6.3 (6.3)	5.4 (5.2)	4.6 (4.6)	5.5 (5.5)
World	100	4.9 (4.9)	4.1 (3.7)	3.4 (3.5)	4.4 (4.4)

- GDP shares are based on IMF estimates of the purchasing-power-parity (PPP) valuation of country GDPs for 2006. Source: IMF, WEO Update, January 2008.
- Numbers in parentheses are projections from the April 2008 Monetary Policy Report.
- NIEs are newly industrialized economies. These include Hong Kong (Special Administrative Region), South Korea, Taiwan (Province of China), and Singapore.

Source: Bank of Canada

market, and significantly higher energy prices lead to weaker consumption and investment. Purchases of durables, especially automobiles, are expected to be most affected. Growth in the economy begins to recover in 2009, led by net exports and firming domestic demand growth, as credit conditions improve, the housing market stabilizes, and the effect of past monetary policy easing gathers strength. Annual U.S. growth is now expected to average 1.6 per cent in 2008, 1.5 per cent in 2009, and 3.3 per cent in 2010. Core inflation is expected to be about 2.0 per cent throughout the projection horizon.

The Canadian Outlook

Against this global backdrop and with the inventory adjustment completed, real GDP growth in Canada is projected to pick up in the second half of 2008, and to rise above 3.0 per cent from mid-2009 to the end of 2010. Compared with the April *Report*, average annual growth is projected to be slightly lower this year, owing to the weakness in the first quarter, while projected growth for 2009 and 2010 is essentially unchanged (Table 2).

Final domestic demand is projected to be the key driver of economic growth in Canada over the projection horizon. Recent increases in global commodity prices lead to higher wages and salaries, higher government revenues, higher corporate profits and equity valuations, and stronger investment growth, particularly in the energy sector. Net exports exert a significant drag on growth through the rest of 2008, but this drag diminishes through 2009 and 2010 as the U.S. economy gradually recovers.

Given this growth profile, excess supply in the Canadian economy is projected to increase further through late 2008, but to gradually dissipate with the acceleration in aggregate demand. The economy is thus projected to return to balance around mid-2010.

Total CPI inflation for the remainder of 2008 is expected to be sharply higher than projected in the last *Report*, chiefly because of much higher prices for crude oil (Table 3). With the price of crude oil assumed to

Table 2 Contributions to Real Canadian Gl Percentage points		Annua	l Growth	of
	2007	2008	2009	2010
Consumption	2.5	2.1	2.3	2.4
	(2.6)	(2.5)	(2.3)	(2.3)
Housing	0.2	-0.1	-0.1	-0.1
	(0.2)	(0.1)	(-0.1)	(-0.1)
Government	0.9 (0.8)	0.9 (0.9)	0.7 (0.6)	0.6 (0.6)
Business fixed investment	0.5	0.5	0.5	0.5
	(0.6)	(0.4)	(0.4)	(0.4)
Subtotal: Final domestic demand	4.1	3.4	3.4	3.4
	(4.2)	(3.9)	(3.2)	(3.2)
Exports	0.4 (0.4)	-1.1 (-1.3)	0 (0.1)	1.2 (1.2)
Imports	-1.8	-0.8	-1.1	-1.3
	(-1.9)	(-1.1)	(-0.9)	(-1.1)
Subtotal:	-1.4	-1.9	-1.1	-0.1
Net exports	(-1.5)	(-2.4)	(-0.8)	(0.1)
Inventories	0 (0)	-0.5 (-0.1)	0 (0)	0 (0)
Real GDP	2.7	1.0	2.3	3.3
	(2.7)	(1.4)	(2.4)	(3.3)
Memorandum Item: Real GDI ^b	3.7	4.0	4.4	3.3

a. Figures in parentheses are from the base-case projection in the April Monetary Policy Report.
Real gross domestic income is current-dollar gross

domestic product deflated by the price index for final domestic demand

stabilize near its current level, core inflation well contained, and inflation expectations well anchored, the 12-month change in the total CPI is expected to converge to the core rate in the second half of 2009 at the 2 per cent target.

The core rate of inflation is projected to remain at about 1.5 per cent through the third quarter of 2008. With the earlier pricelevel adjustments of automobiles starting to fall out of the year-over-year calculation, the core rate should increase to 1.8 per cent in

Summary of the Ba	ase-C	ase P	rojecti	on ^a			
		20	2008			09	2010
	Q1	Q2	Q3	Q4	H1	H2	
Real GDP	-0.3	0.8	1.3	1.8	2.8	3.2	3.4
(quarter-over-quarter percentage change) ^b	(1.0)	(0.3)	(1.6)	(2.0)	(2.7)	(3.3)	(3.4)
Real GDP	1.7	0.9	0.6	0.9	1.9	2.8	3.3
(year-over-year percentage change)	(2.1)	(1.3)	(0.9)	(1.2)	(1.9)	(2.8)	(3.3)
Core inflation	1.4	1.5	1.5	1.8	1.9	2.0	2.0
(year-over-year percentage change)	(1.4)	(1.3)	(1.3)	(1.7)	(1.7)	(1.8)	(2.0)
Total CPI	1.8	2.2	3.8	4.1	3.6 ^c	2.0	2.0
(year-over-year percentage change)	(1.8)	(1.7)	(1.9)	(1.9)	(1.8)	(1.8)	(2.0)
Total CPI (excluding effect of changes in indirect taxes) (year-over-year	2.4	2.8	4.4	4.7	3.6	2.0	2.0
percentage change)	(2.4)	(2.2)	(2.4)	(2.4)	(1.8)	(1.8)	(2.0)
WTI ^d (level)	98 (98)	124 (111)	141 (110)	142 (108)	143 (106)	142 (104)	141 (102)

a. Figures in parentheses are from the April Monetary Policy Report.

For half and full years, the number reported is the average of the respective quarter-to-quarter percentage growth at annual rates.
 In the first half of 2009, total CPI inflation is projected to be 4.3 per cent in

the first quarter and 2.9 per cent in the second quarter.

d. Assumption for the price of West Texas Intermediate crude oil (US\$ per barrel), based on an average of futures contracts over the two weeks ending 11 July 2008.

the fourth quarter of this year. Downward pressure on core inflation from excess supply is expected to keep the core rate of inflation below 2.0 per cent through the first half of 2009 as the deceleration in the growth of housing prices largely offsets the expected acceleration of food prices. With the amount of excess supply diminishing and with some upward pressure from increases in labour and energy costs, the core rate is expected to move up to 2.0 per cent in the second half of 2009 and stay there over the projection horizon.

In this base-case projection, the momentum in domestic demand arising from improvements in the terms of trade, the normalization of credit conditions through 2009, and the gradual recovery of the U.S. economy, act to bring the economy back to potential around mid-2010.

Risks to the Outlook

The three major developments affecting the Canadian economy pose significant upside and downside risks to the Bank's base-case projection.

On the upside, domestic demand could be greater than projected, given the strength in Canada's terms of trade and the momentum of household credit growth. In addition, potential output growth could be lower than assumed, given the ongoing weakness in labour productivity associated in part with the reallocation of resources across sectors. Global inflationary pressures could also lead to higher-than-projected import costs for Canada.

On the downside, commodity prices could be weaker than assumed. Growth in the United States could also be weaker than expected, particularly in those sectors that are most relevant for Canadian exports. In addition, continued strains in global financial markets could have a greater-than-projected impact on global growth and on the cost and availability of credit in Canada.

Weighing the implication of these considerations, the Bank views the risks to its base-case projection for inflation as balanced

The *Monetary Policy Report* and the *Update* are available on the Bank's website at: http://www.bankofcanada.ca.

Copies can also be obtained by contacting the Bank at:

Telephone: 1 877 782-8248; email: publications@bankofcanada.ca

ISSN: 1495-947X

Du côté des risques à la hausse, la demande intérieure pourrait être supérieure aux prévisions étant donné la bonne tenue des crédits aux ménages. De plus, le taux d'accroissement de la production potentielle pourrait être inférieur aux hypothèses, vu la faiblesse continue de la croissance de la productivité du travail associée, en partie, à la résifectation des ressources entre les secteurs. Les tensions inflationnistes à l'échelle mondaile pourraient aussi entraîner une hausse plus pourraient aussi entraîner une hausse plus pourraient aussi entraîner une hausse plus prononcée que prévu des coûts des importations pour le Canada.

Pour ce qui est des risques à la baisse, les cours des produits de base pourraient être plus faibles qu'escompté. La croissance aux prévisions, particulièrement dans les sectur les exportations canadiennes. De même, la persistance des tensions au sein des marchés financiers internations au sein des marchés financiers internations au sein des marchés financiers internations us sein des marchés sance de l'économie mondiale et sur le coût et sance de l'économie mondiale et sur le coût et

la disponibilité du crédit au Canada. Tout compte fait, la Banque considère que les risques enfourant sa projection au sujet de l'inflation sont équilibrés.

> deuxième semestre de 2009 puis rester à ce de référence devrait atteindre 2,0 % au l'énergie, le taux d'augmentation de l'indice des coûts de main-d'œuvre et des prix de sions à la hausse attribuables à la montée tion de l'offre excédentaire et de légères presaliments. Sous l'effet combiné de la diminument l'accélération attendue des prix des tion des prix des logements compensant largela fin du premier semestre de 2009, la décéléral'indice de référence en deçà de 2,0 % jusqu'à excédentaire contienne l'inflation mesurée par glissement annuel. On s'attend à ce que l'offre ceront à ne plus influer sur le calcul du taux en des prix des véhicules automobiles commentements apportés précédemment au niveau 1,8 % au quatrième trimestre, lorsque les ajussième trimestre de 2008. Il devrait grimper à aux alentours de 1,5 % jusqu'à la fin du troi-

> niveau à l'horizon projeté.
>
> Selon ce scénario de référence, le dynamisme de la demande intérieure résultant de
> l'amélioration des termes de l'échange, le
> 2009 ainsi que la reprise graduelle aux ÉtatsUnis ramènent l'économie canadienne à son
> plein potentiel vers le milieu de 2010.

Les risques pesant sur les perspectives

Les trois grands facteurs qui influent sur l'économie canadienne font planer des risques importants, tant à la hausse qu'à la baisse, sur le scénario de référence de la Banque.

Le Rapport sur la politique monétaire et la Mise à jour sont publiés dans le site Web de la Banque, à l'adresse http://www.banqueducanada.ca.

Vous pouvez également vous en procurer des exemplaires en communiquant avec nous. Téléphone: 1 877 782-8248; adresse électronique : publications⊚banqueducanada.ca.

XLV6-96VI NSSI

D'ici la fin de 2008, l'inflation mesurée par l'IPC global devriait se situer nettement audesus du niveau que la Banque entrevoyait dans le Rapport d'avril, principalement à cause de la forte hausse des cours du pétrole brut lisent à peu près aux niveaux actuels, et comme l'inflation mesurée par l'indice de réfécence est bien contenue et que les attentes d'inflation sont solidement ancrées, le taux de variation sur douze mois de l'IPC global devrait converger vers celui de l'indice de référence, au taux cible de 2 %, au deuxième semestre de 2009.

La Banque prévoit que le taux d'accroissement de l'indice de référence se maintiendra

Résumé des projections selon le scénario

Tableau 3

18 18 18 18 18 18 18 18		 		 		
18 18 18 18 18 18 18 18						(I0I)
1et 2e 3e 4e 1et 2e 3e 3e 3e 3e 3e 3e 3e	de l'effet des modifications des impôts indirects (taux de variation en					0,2
1et 2e 3e 4e 1et 2e 3e 3e 3e 3e 3e 3e 3e	ne noitainav eb xuat)					0,S)
2009 Solution Properties 1 (2.9) Solution Properties (2.9) S	ne notisinsv eb xust)					0,S (0,S)
2009 2009 2009 2009 2009 2009 2010 2010	ne noitsinsv eb xust)					8,8 (8.8)
Jet 2e 3e 4e 1et Se 2008 2009 2010	(taux de variation					\$,£
de reierence		50	80	50	60	5010
po	de référence ^a	 				

 Dauz je cas des semesties et des auuées comblétes' le chittle indidne Habbour en la bollitione monéaue;
 Dauz et préparation de comblétes' le chittle indidne Habbour et la chittle de la chittle de la chittle de la line de la line de la line de la chittle de

Tableau 2

Contribution à la croissance annuelle moyenne du PIB réel^a

En points de pourcentage

Pour mémoire : RIB réel ^b	7,8	0'₺	Þ'Þ	8,8
PIB réel	7,2	0,1	£,2	8,8
	(7,2)	0,1	(£,4)	(8,8)
Stocks	(0)	(1'0-)	(0)	(0)
	0	9'0-	0	0
Total partiel : exportations nettes	₽'I-)	6,1- (₱,S-)	1,1- (8,0-)	1,0- (1,0)
anoitatroqml	8,1-	8,0-	I,1-	E, I -
	(0,1-)	(I,1-)	(0,0-)	(I, I -)
Exportations	₽,0	I,I-	0	1,2
	(₽,0)	(E,I-)	(1,0)	(S.1)
: fotal partiel demande intérieure finale	1,4 (2,4)	(6'E)	\$,£ (S,£)	8,4 (S,E)
Investissements fixes des entreprises	(9'0)	6,0) (₱,0)	6,0) (4,0)	6,0 (₽,0)
enoitsteinimbA seupilduq	6,0 (8,0)	(6'0) 6'0	(9°0)	9,0
годешепт	2,0	I,0-	1,0-	I,0-
	(2.0)	(I,0)	(1,0-)	(I,0-)
Consommation	2,5	1,S	2,3	£,4
	(2.6)	(2.S)	(2,3)	(£,3)
	2002	8008	5003	5010

a. Les chiffres entre parenthèses sont tirés du scénario de référence présenté dans la livraison d'avril du Rapport sur la politique monétaire.

in pondore monatore de la proposition de la produit la pondore consentar profesion de la repende en porchon de l'indice des prix de la demande intérieure finale.

considérablement l'expansion jusqu'à la fin de 2008, mais cet effet s'atténue en 2009 et en 2010 par suite du redressement progressif de l'économie américaine.

Ce profil de croissance suppose que l'offre excédentaire au sein de l'économie canadienne augmente jusqu'à la fin de 2008, puis qu'elle se dissipe peu à peu à la faveur de l'accelération de la demande globale. L'équilibre se rétablit par conséquent dans l'économie vers le milieu de 2010.

représente la moyenne des faux de croissance trimestriels annualisés respectifs.

c. Au priemier semestre de 2009, l'inflation mesurée par l'IPC global devrait s'établir à 4,3 % durant le premier trimestre et à 2,9 % pendant

le deuxième. d. L'hypothèse relative au cours du pétrole brut West Texas Intermediate (en \$ E.-U. le baril) se fonde sur le prix moyen des conitats à terme pendant la période de deux semaines terminée le 11 juillet 2008.

projection. avoisiner 2 % tout au long de la période de tion mesurée par l'indice de référence devrait de 1,5 % en 2009 et de 3,3 % en 2010. L'inflaen moyenne à un rythme de 1,6 % en 2008, maintenant que le PIB américain augmentera la politique monétaire se renforce. On prévoit que l'effet de l'assouplissement antérieur de rent, que le marché du logement se stabilise et mesure que les conditions du crédit s'amélioraffermissement de la demande intérieure, à sous l'impulsion des exportations nettes et du nomie américaine amorce une reprise en 2009 plus durement touchés. La croissance de l'écoen particulier ceux d'automobiles, seraient les investissements. Les achats de biens durables, l'énergie tont décroître la consommation et les logement et les prix beaucoup plus élevés de correction toujours en cours sur le marché du des turbulences sur les marchés financiers, la relance budgétaire. Par la suite, la persistance vigueur rapide des mesures provisoires de donné aux ventes au détail par l'entrée en semestre s'explique par le coup de fouet lité de l'économie américaine au premier moindre pendant le reste de l'année. La vitapremier semestre de 2008 et une expansion ont changé vu le point de départ plus élevé au taux de croissance annuels pour 2008 et 2009 faisait état le Rapport d'avril. Cependant, les mie américaine sont analogues à celles dont Les perspectives d'évolution de l'écono-

Les perspectives au Canada

Compte tenu de cette conjoncture mondiale et avec l'arrivée à terme du processus d'ajustement des stocks, le taux d'accroissement du ment des stocks, le taux d'accroissement du PIB réel au Canada devrait remonter au deuxième semestre de 2008 et dépasser 3,0 % entre le milieu de 2009 et la fin de 2010. En moyenne annuelle, la croissance devrait donc être légèrement inférieure cette année au chiffre avancé dans le Rapport d'avril à cause de la faiblesse affichée pendant le premier trimestre, blesse affichée pendant le premier trimestre, mais les taux d'expansion projetés pour 2009 et 2010 restent essentiellement inchangés et 2010 restent essentiellement inchangés

(Tableau Z).

La demande intérieure finale devrait être de principal moteur de l'activité au pays durant la période considérée. L'augmentation des cours mondiaux des produits de base observée dernièrement devrait entraîner une hausse des salaires, des revenus des administrations publiques, des bénéfices des sociétés et de la valeur des actions ainsi que de la croiset de la valeur des actions ainsi que de la croiset de la valeur des actions ainsi que de la croiser de la valeur des actions ainsi que de la croiser de la valeur des actions ainsi que de la croiser de la valeur des actions ainsi que de la croiser de la valeur des actions ainsi que de la croiser des investissements, surtout dans le secteur énergétique. Les exportations nettes freinent

des déséquilibres mondiaux. La Banque suppose également des taux de croissance de la production potentielle au Canada identiques à ceux avancés dans le Rapport d'avril (soit 2,8 % au second semestre de 2008, 2,7 % en 2010).

Les perspectives mondiales

la croissance de ces pays (Tableau 1). ment des conditions monétaires devrait freiner ciation des taux de change réels; ce durcisseen matière de réserve et entraîner une apprérelever leurs taux directeurs et leurs exigences devraient amener les autorités monétaires à trop élevés dans les pays à marché émergent économies d'outre-mer. Les taux d'inflation de la politique monétaire opéré dans certaines ment des produits de base et du resserrement sur les marchés financiers, du vif renchérissemie américaine, des turbulences persistantes et en 2009, en raison de la faiblesse de l'éconoglobe ralentira au deuxième semestre de 2008 voit que l'activité économique à l'échelle du Dans son scénario de référence, la Banque pré-

Ensemble du monde	100	(6°\$)	I,\$ (7,8)	₽,£ (3,E)	\$\(\psi\psi\)
Autres pays	37	6,3 (6,3)	₽,8 (S,8)	(9°\$)	6,8
Chine et ENI ^c d'Asie	ŧΙ	2,01 (2,01)	6,8 (1,8)	8,7 (2,7)	₽,7 (8,7)
nogsl	L	0,S (0,S)	7,1 (1,1)	6,1)	7,1 (8,1)
noinU européenne	50	7,S (7.S)	7,1 (E,1)	6,1)	2,3 (2,2)
einU-etst≟	22	2,2 (2,2)	9,I (0,I)	6,1 (7,1)	8,E (4,E)
	centage)	2002	2008	5000	5010
	réel ^a		d	vojectio	u
	Part du PlB mondial	Croissance projetée (en pourcentage)			
Tableau 1 Projection rela	tive à la crois	esuce	puow	əlsi	

Le part de chaque pays est calculée d'après les estimations du PMI des PIB mesurés en parité des pouvoirs d'achat pour 2006. Source : FMI, Mise à jour des Perspectives de l'économie mondiale; janvier 2008

mondiale, janvier 2008

politique monétaire

politique monétaire

politique monétaire

c. Les EVI, ou économies nouvellement industrialisées, comprennent la région administrative spéciale de Hong Kong, la Corée du Sud, la Province chinoise de Taïwan et Singapour. Source: Banque du Canada



ralentir au cours des prochains mois. L'expansion des crédits aux ménages devrait apparente de la confiance des consommateurs. le marché du logement et de la dégradation

Taux directeurs et taux d'intérêt

à un jour avant la fin de l'année. aucune variation du taux cible du financement des taux d'intérêt à court terme n'intègrent économies. Au Canada, les niveaux actuels d'ici la fin de l'année dans toutes les grandes teurs restent inchangés ou augmentent un peu financiers s'attendent à ce que les taux direc-A en juger par les prix des actifs, les marchés

әвиецэ әр хпез әт

G

la valeur de notre monnaie. chez nos voisins du sud semblent avoir pesé sur et la demande de biens et de services canadiens rant les perspectives de l'économie américaine canadien à la hausse, les préoccupations entouait généralement pour effet de pousser le dollar du un renchérissement des matières premières ment à peu près au même niveau qu'alors. Bien 101,5 cents E.-U. depuis avril, se situe présenteà l'intérieur d'une fourchette d'environ 97,5 à Le cours du dollar canadien, qui s'est maintenu

Les perspectives économiques

graduel en 2009; et une resorption ordonnée jusqu'à la fin de 2008, suivi d'un relâchement tions de crédit restrictives à l'échelle mondisle bériode de projection; le maintien de condiproduits de base non énergétiques durant la terme; un repli de quelque 15 % des prix des conforme aux cours actuels des contrats à moyenne; une évolution des prix de l'énergie cours du dollar canadien à 98 cents E.-U. en pales hypothèses suivantes: le maintien du La Banque fonde sa projection sur les princi-

> les coûts d'emprunt effectifs des banques, des ment à un jour. Par conséquent, on estime que 150 points de base du taux cible du financeque compensée par la baisse cumulative de depuis le début de la tourmente financière rapport au taux du financement à un jour entreprises non financières et les ménages ont Les écarts de taux d'emprunt effectifs moyens cesser l'octroi de liquidités extraordinaires. première banque centrale des pays du G7 à des conditions, la Banque du Canada a été la (Graphique 5). Etant donné cette amélioration se sont nettement rétrécis ces derniers mois le taux du financement à un jour attendu

> Le rythme de croissance des crédits aux quelque 75 points de base depuis un an. entreprises et des ménages ont diminué de l'été dernier; cette hausse a toutefois été plus augmenté d'environ 75 points de base par auxquels sont confrontés les banques, les

> ménages demeure robuste, ce qui tient sans Par contre, la progression des crédits aux liées au prix durant la dernière année. banques ont durci les conditions de prêt non de crédit. Dans le cas du crédit intermédié, les tions généralement difficiles sur les marchés récent de l'activité économique et aux conditrimestres (Graphique 6), ce qui tient au repli entreprises a décéléré au cours des derniers

> compte tenu de la modération de l'activité sur sux ménages a néanmoins de quoi étonner, vigueur soutenue de la croissance des crédits pas resserré les conditions non liées au prix. La cement sur les ménages, mais qu'elles n'aient lement l'augmentation de leurs coûts de finansemble que les banques aient répercuté intégrasement de la richesse et du revenu réel. Il doute au dynamisme de l'emploi et à l'accrois-



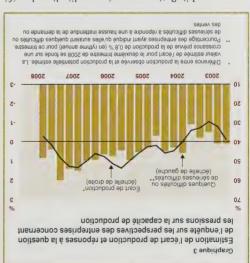
d'être bien arrimées à la cible de 2 %. visé pour la politique monétaire continuent d'avis que les attentes d'inflation à l'horizon tenu de tous ces indicateurs, la Banque est être interprété avec circonspection. Compte considérations liées à la liquidité, cet écart doit années. En raison de facteurs techniques et de plage des niveaux observés ces dernières qu'elles demeurent bien à l'intérieur de la accrues au cours des derniers mois, bien ment réel, les attentes d'inflation se seraient siques à 30 ans et celui des obligations à rendel'écart entre le rendement des obligations claségalement proches de 2 %. A en juger par d'inflation à l'horizon de deux ans et plus restent sions de Consensus Economics, les taux pour 2009 demeure à 2 % et, selon les prévités par les prévisionnistes du secteur privé des taux d'augmentation de l'IPC global projed'une baisse des prix de l'énergie. La moyenne global diminue par suite d'une stabilisation ou S'inverser lorsque l'inflation mesurée par l'IPC variations des prix de l'énergie et tend à cette mesure est fortement influencée par les chaines années. Cependant, l'évolution de TPC va dépasser 3 % au cours des deux pro-

L'évolution financière

pendant un certain temps encore. pèsent sur les marchés mondiaux du crédit d'endettement au sein du système financier bilans des banques) et la réduction du levier cours (c.-à-d. le rapatriement d'actifs aux néanmoins à ce que la réintermédiation en cement de leurs fonds propres. On s'attend expositions figurant à leurs bilans et le renforcommunication d'information relative aux out accompli des progrès en ce qui regarde la sociétés a repris, et les institutions financières Parallèlement, l'émission d'obligations de bien au-dessus des moyennes historiques. terme levés par les banques se maintiennent les écarts de taux sur les emprunts à court se sont creusés. Aux États-Unis et en Europe, notamment pour les institutions financières, écarts de taux sur les obligations de sociétés, sont demeurés volatils depuis avril, et les agités. Les marchés obligataires et boursiers Les marchés financiers mondiaux sont encore

Les conditions du crédit au Canada

Même si les conditions du crédit au Canada demeurent difficiles, elles sont meilleures à bien des égards que celles observées sur d'autres grands marchés. Ainsi, les écarts entre les taux des emprunts à court terme et



L'inflation mesurée par l'indice de référence s'est chiffrée en moyenne à 1,5 % en avril et mai, contre un creux de 1,3 % en mars (Graphique 4). La pression à la baisse exercée sur les prix de certains biens (notamment des automobiles), attribuable à la hausse du dollar canadien jusqu'à la quasi-parité avec le dollar américain, a continué de tirer le taux d'augmentainn de l'indice de référence vers le bas.

américain, a continué de tirer le taux d'augmentation de l'indice de référence vers le bas.
La Banque suit de près un certain nombre d'indicateurs relatifs aux attentes d'inflation à court terme issue de la dernière orquête sur les persperme des des entreprises menée par la Banque pectives des entreprises menée par la Banque a vivement augmenté: environ le tiers des fir-

mes pensent que le taux d'accroissement de





croissance annualisé du PIB réel s'est chilfré à quelque 0,8 %. La progression de la demande intérieure finale est vraisemblablement restée solide, mais les exportations nettes ont exercé sements en stocks ne devraient pas avoir bridé la croissance aussi fortement qu'ils l'ont fait au premier trimestre.

L'estimation des pressions sur la capacité de l'économie

La Banque estime qu'après trois trimestres consécutifs de croissance inférieure au niveau tendanciel, une offre excédentaire est apparue dans l'économie canadienne au second trimestre de 2008. D'après la mesure de l'écart de production dont se sert habituellement la Banque, l'économie tourne actuellement à un rythme de quelque 0,2 % inférieur à son potentiel, bien que les répondants à l'enquête aur les perspectives des entreprises fassent encore état de pressions s'exerçant sur la capacité de production, particulièrement dans l'Ouest du Canada (Craphique 3).

L'inflation et la cible de 2 %

L'inflation mesurée par l'IPC global a été supérieure à ce que l'on prévoyait dans le Rapport d'avril, ce qui reflète l'incidence de la hausse des cours du pétrole brut sur les prix de l'essence et le niveau légèrement plus élevé de l'inflation mesurée par l'indice de référence. Le taux d'accroissement sur dousse mois de l'IPC global est passé de 1,4 % en mars à 2,2 % en mai (ou de 1,9 à 2,8 % si l'on fait abstraction de l'effet des modifications des impôts indirects).

plus forte qu'anticipé sous l'effet de facteurs temporaires, de récentes données indiquent qu'elle a vraisemblablement été plus faible au deuxième trimestre, en raison des retombées de la baisse de régime aux États-Unis et de l'agitation continue des marchés financiers mondiaux.

L'activité économique au Canada

prononcé que prévu. investissements en stocks a été beaucoup plus attentes au premier trimestre, et le recul des pays ont néanmoins progressé en deçà des Graphique 2). Les dépenses des ménages au matières premières que produit le Canada sement considérable d'un grand nombre des en glissement annuel, en raison du renchérisdu revenu réel est en hausse de presque 4 %, termes de l'échange du Canada². Cette mesure tion de 8,1 % (toujours en rythme annuel) des mier trimestre, grâce à une nouvelle amélioraa augmenté de 2,4 % en taux annualisé au pre-En revanche, le revenu intérieur brut (RIB) réel progression de 1,0 % dans le Rapport d'avril1. taux annualisé, alors que l'on prévoyait une compté, l'économie se repliant de 0,3 % en premier trimestre a été plus faible qu'es-Au Canada, la croissance du PIB réel au

de l'appréciation passée du dollar canadien. mobiles aux Etats-Unis ainsi que de l'incidence dépenses au chapitre du logement et des autotrimestre d'affilée à cause de la diminution des stocks. Les exportations ont reculé un troisième marchandises était liée à la forte baisse des replièes. La contraction des importations de quée du dollar canadien, se sont nettement de 2007 dans la foulée de l'appréciation marimportés, qui avaient bondi au second semestre importations. Les dépenses en biens et services lisé par une importante réduction des ment des exportations a été largement neutradu PIB au premier trimestre, car le fléchissecontribution positive inattendue à la croissance Les exportations nettes ont apporté une

Les données disponibles pour le deuxième trimestre de 2008 indiquent que le taux de

Statistique Canada a légérement révisé à la hausse le taux d'augmentation du PIB pour 2006 et 2007. Conjuguée à l'évolution négative imprévue de la croissance au premier trimestre de 2008, cette révision signifie que le niveau du PIB réel pour ce trimestre était d'environ a, l'étinéeur à celui estimé antérieurement.

^{2.} Le RIBr éel correspond au PIB nominal corrigé en fonction d'un indice des prix des biens et des services achetés par les Canadens plutôt que des prix des biens et des services produits au services achetés au pays ne sont pas i dendques à ceux qui y sont produits et que les vaniations des fermes de l'échange influent donc sur le pouvoir d'achat du revenu tiré de la production.

aliments (Graphique 1). l'effet de la flambée des prix de l'énergie et des une hausse notable à l'échelle du globe, sous l'on prévoyait en avril. L'inflation a enregistré



pètrole a aussi contribué à pousser les cours mentation limitée de l'offre mondiale de sieurs économies émergentes d'Asie. L'augaccentué les tensions inflationnistes dans plualimenté la demande intérieure et encore découlé. Des politiques monétaires laxistes ont leur demande de produits de base qui en a pays à marché émergent et l'accroissement de tendancielle enregistrée dans de nombreux des aliments semble être la forte croissance lée récente des prix mondiaux de l'énergie et Le principal facteur à l'origine de l'envo-

demeurées le principal moteur de l'économie Etats-Unis. Les exportations nettes sont lourdement sur la demande intérieure aux sistantes sur les marchés financiers a pesé du recul de l'emploi et des perturbations perlogements, de la montée des prix de l'énergie, rale, l'effet combiné de la surabondance de des chèques de remise d'impôt. De façon généattentes, grâce à l'arrivée plus tôt que prévu d'une résilience légèrement supérieure aux piles. Loutefois, la consommation a fait preuve durables, en particulier les véhicules automouie des dépenses des menages en biens sements dans le secteur résidentiel et de l'atode nouvelles baisses importantes des investismodeste au premier semestre de 2008, du fait L'économie américaine a crû à un rythme du brut à des niveaux records.

au Japon au premier trimestre de 2008 ait été gien due la croissance du PIB en Europe et

> 2009 et favorisent ainsi le retour de l'économie potentielle à partir du premier semestre de croissance au-dessus de celui de la production de l'économie américaine poussent le taux de détente monétaire et le redressement graduel élevé des termes de l'échange, le degré de l'année. La Banque s'attend à ce que le niveau taire devrait augmenter durant le reste de au second trimestre de 2008; l'offre excédentaire est apparue dans l'économie canadienne On estime qu'une légère offre excéden-

à son plein potentiel vers le milieu de 2010.

référence, à la cible de 2 %, au deuxième TPC global converge vers celui de l'indice de s'attend à ce que le taux d'augmentation de moyen terme demeurant bien ancrées, on se stabilisant et les attentes d'inflation à premier trimestre de 2009. Les prix de l'énergie porairement au-dessus de 4 % et culminer au sement de l'IPC global devrait se hisser temactuels des contrats à terme, le taux d'accroisde l'énergie évoluent conformément aux cours été projeté en avril. En supposant que les prix conts de la prochaine année que ce qui avait par ITPC global sera nettement plus élevée au La Banque prévoit que l'inflation mesurée

la fin du troisième trimestre de cette année et se chiffrer à près de 1,5 % en moyenne jusqu'à ment conforme aux attentes antérieures, pour rence devrait rester bien contenue et générale-L'inflation mesurée par l'indice de réfé-

semestre de 2009.

l'économie canadienne font peser d'impor-Les trois grands facteurs qui influent sur remonter à 2 % au second semestre de 2009.

de l'inflation sont équilibrés. dne jes risques enfourant sa projection au sujet que ceux-ci impliquent, la Banque considère sur le scénario de référence. A la lumière de ce tants risques, tant à la hausse qu'à la baisse,

d'inflation à moyen terme. tique monétaire de manière à atteindre la cible Canada et dans le monde, et de mener la policonjoncture économique et financière au l'évolution des risques, ainsi que celle de la approprié. Elle continuera de suivre de près financement à un jour demeure à un niveau 15 juillet, et elle estime que le taux cible du taux directeur inchangé, à 3 %, le 10 juin et le Dans ce contexte, la Banque a laissé son

L'évolution économique récente

La conjoncture internationale

reuse au premier semestre de 2008 que ce que diale, même si elle a ralenti, ait été plus vigou-Il semble que l'expansion de l'économie mon-

américaine.

nuoj ś əsiM Rapport sur la politique monétaire

Juillet 2008

Vue d'ensemble

économiques, fondée sur l'information reçue au 15 juillet 2008. Il renferme une mise à jour du point de vue de la Banque sur les perspectives Le présent commentaire émane du Conseil de direction de la Banque du Canada.

subpréciation passée du dollar canadien se dissipe. américaine se redresse et que l'incidence de période de projection, à mesure que l'économie exportations nettes s'attênue au cours de la de 2009 et en 2010. L'effet modérateur des montée de la demande intérieure tout au long conditions financières devraient soutenir la l'emploi ainsi que l'amélioration attendue des

Faits saillants

- augmenté depuis avril. notamment de l'énergie, ont fortement Les conts des produits de base,
- 2008, de 2,3 % en 2009 et de 3,3 % en 2010. • Le PIB canadien devrait croître de 1,0 % en
- bien contenue. mesurée par l'indice de référence restera trimestre de 2009; toutefois, l'inflation de la cible et culminera au premier global se hissera temporairement au-dessus Dergie, le taux d'augmentation de l'IPC Sous l'effet de la hausse des cours de
- semestre de 2009. référence, à la cible de 2 %, au second devrait converger vers celui de l'indice de Le taux d'accroissement de l'IPC global
- de référence. Ils sont jugés équilibrés. D'importants risques pèsent sur le scénario
- taux directeur demeure approprié. La Banque estime que le niveau actuel du

Trois grands facteurs influent sur l'économie

et au pays. tives d'évolution de l'inflation dans le monde visions antérieures, ce qui modifie les perspecbase continuent toutefois de dépasser les prémonétaire. Les prix de nombreux produits de la livraison d'avril du Rapport sur la politique ple conformément aux attentes énoncées dans deux premiers facteurs évoluent dans l'ensemproduits de base, notamment de l'énergie. Les la forte augmentation des cours de certains tantes sur les marchés financiers mondiaux et l'économie américaine, les turbulences persiscanadienne: le ralentissement prolongé de

une amélioration continue des termes de per l'inflation mondiale, mais aussi concouru à en sont résultées ont non seulement fait grimstocks sont bas. Les augmentations de prix qui ces produits a été modeste et les niveaux des réaction de l'offre pour un grand nombre de matières premières dans un contexte où la tion a favorisé une hausse de la demande de taire des économies émergentes. Cette évoluantérieurement. Elle est de plus en plus tribude l'année a été plus vigoureuse qu'escompté diale ralentit, la croissance au premier semestre Même si l'expansion de l'économie mon-

des produits de base et à la vigueur de forte hausse des revenus due aux prix élevés finale continue de croître à un bon rythme. La stocks. Neanmoins, la demande intérieure nue réduction marquée de l'accumulation des faible que prévu, qui tient en grande partie à premier trimestre de 2008 une expansion plus r economie canadienne a connu au revenu réel au pays.

l'échange du Canada et à un accroissement du







